2026
2027



KATALOG

OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY

APARATURA MODUŁOWA I ROZDZIELNICE IZOLACYJNE

#LegrandImprovingLives

legrand®



30 LAT LEGRAND POLSKA

PONAD 150 LAT INNOWACJI NA ŚWIECIE

Od 1996 roku łączymy globalne doświadczenie **Grupy Legrand** – światowego lidera w infrastrukturze elektrycznej i cyfrowej, o historii sięgającej 1865 roku – z lokalną pasją do innowacji. Dostarczamy rozwiązania, które realnie podnoszą komfort, bezpieczeństwo i efektywność codziennego życia użytkowników. Nasza **fabryka w Ząbkowicach Śląskich** produkuje aparaturę zabezpieczeniową i rozdzielnice, które tworzą bezpieczne i nowoczesne przestrzenie w domach, biurach i obiektach przemysłowych.

Oferujemy szeroką gamę **osprzętu elektroinstalacyjnego, rozdzielnic i aparatury modułowej** oraz akcesoriów do modernizacji instalacji, łączących niezawodność, funkcjonalność i nowoczesny design. Dzięki nim można tworzyć bezpieczne, energooszczędne i kompatybilne instalacje – od prostych łączników i gniazd po zaawansowane systemy zabezpieczeń.

NOWOCZESNY OSPRZĘT –
FUNKCJONALNOŚĆ W ELEGANCKIM WYDANIU

Nasze gniazda i łączniki łączą styl, ergonomię i łatwość montażu. Projektujemy je tak, aby **ułatwiały pracę instalatorom i jednocześnie dodawały charakteru wnętrzom**.
Od minimalistycznego designu po rozwiązania o podwyższonej odporności na czynniki zewnętrzne – Legrand oferuje osprzęt elektroinstalaycjny, który sprawdza się zarówno w eleganckich przestrzeniach mieszkalnych, jak i w wymagających środowiskach komercyjnych i przemysłowych.





APARATURA MODUŁOWA
– BEZPIECZEŃSTWO, KTÓRE DZIAŁA

Wyłączniki nadprądowe, różnicowoprądowe, aparatura pomiarowa oraz nowoczesne obudowy **zapewniają niezawodną ochronę i łatwą organizację każdej instalacji**. W większości powstają w naszej fabryce w Ząbkowicach Śląskich, co gwarantuje wysoką jakość i stałą kontrolę procesu produkcyjnego. **Prosty montaż, pełna zgodność z normami i wysoka efektywność energetyczna** sprawiają, że nasze rozwiązania są pewnym wyborem dla każdego projektu.

PRODUKT POLSKI



Uzupełnieniem oferty są także **wtyczki, listwy i kanały kablowe**, które stanowią wsparcie przy modernizacji małych instalacji.

Legrand Polska od 30 lat łączy światowe doświadczenie Grupy Legrand z silną, lokalną obecnością. Dzięki polskiej produkcji, zespołowi ekspertów oraz wieloletniej współpracy z instalatorami i projektantami dostarczamy rozwiązania, które gwarantują bezpieczeństwo, pełną kontrolę nad instalacją i nowoczesny design. To **połączenie globalnej innowacji z lokalnym know-how** sprawia, że Legrand jest pewnym i sprawdzonym partnerem dla każdego projektu.

SPIS TREŚCI

2 **Ponad 150 lat innowacji na świecie**

OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY:

4 Suno

16 **Niloe/ Niloe Step**

18 Niloe

27 Niloe Step

36 Plexo

45 **Fabryka Legrand w Ząbkowicach Śląskich**

APARATURA MODUŁOWA:

46 RX³

47 Practibox S

54 TX³

59 DX³

66 RN 65

68 PLEXO S

70 XL³ S 160

PRODUKTY DO MODERNIZACJI MAŁYCH INSTALACJI

72 Wtyczki i gniazda wtyczkowe przenośne

74 Listwy i kanały kablowe

legrand®

SUNO™

STYL, KTÓRY CIĘ **OKREŚLA**

Życie w otoczeniu, które nam sprzyja, ma realny wpływ na nasze samopoczucie. Taka przestrzeń nie powstaje przypadkiem – dlatego stworzyliśmy Suno.

SUNO to osprzęt elektroinstalacyjny, który łączy prostotę, ponadczasowy styl i neutralną formę. Został zaprojektowany tak, by naturalnie wpisywać się w estetykę każdego wnętrza – od minimalistycznych aranżacji po bardziej klasyczne przestrzenie.

Dzięki solidnemu wykonaniu, niezawodności oraz spójnej kolorystyce, SUNO odpowiada na potrzeby nowoczesnych domów i mieszkań. A oprócz pełnej gamy tradycyjnych funkcji oferuje również rozwiązania Smart Home, które zapewniają większą wygodę i kontrolę na co dzień.



SUNO™

JEDNO MIEJSCE, WSPÓLNA HARMONIA
TWOJE PRAGNIENIA, TWOJE KOLORY!

SKOMPONUJ WŁASNĄ **KOLORYSTYKĘ**

3 pełne kolory wykończeń, dostosowane do Twoich oczekiwań.



ALUMINIUM



CZARNY



BIAŁY

5 dodatkowych kolorów ramek, umożliwiających wiele kombinacji, dla podkreślenia charakteru.
Tekstura, połysk lub mat pozwalają na wybór kombinacji, która odpowiada Twojemu stylowi.

TEKSTURA



SZCZOTKOWANE ALUMINIUM



WZORZYSTA CZERŃ

MAT



CIEMNOSZARY

POŁYSK



CEMENTOWY

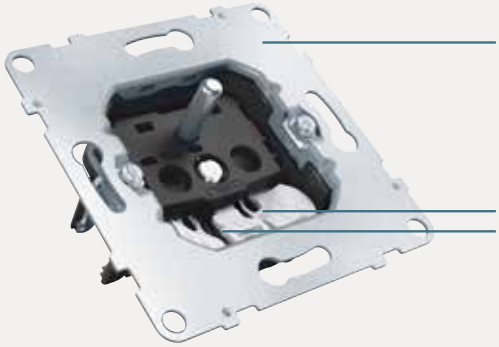


PIASKOWY

SUNO™

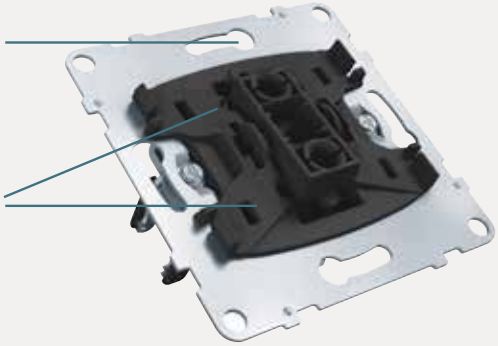
ELEGANCKIE I INTUICYJNE

- 100% kompatybilności z różnego rodzaju puszkami, dzięki zmniejszonym wymiarom mechanizmów
- Szybki montaż z wykorzystaniem złącz automatycznych
- Pełne bezpieczeństwo. Zabezpieczenie IP20 separujące obszar instalacji od części frontowej.



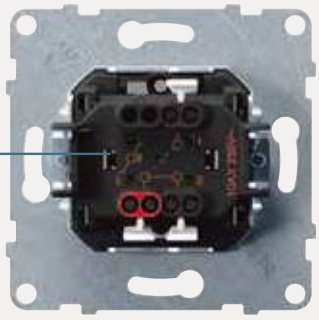
Sztywny metalowy uchwyt montażowy

Punkty pomiarowe do dokonania weryfikacji połączeń





Schemat podłączeń naniesiony na tylną część mechanizmu łączników

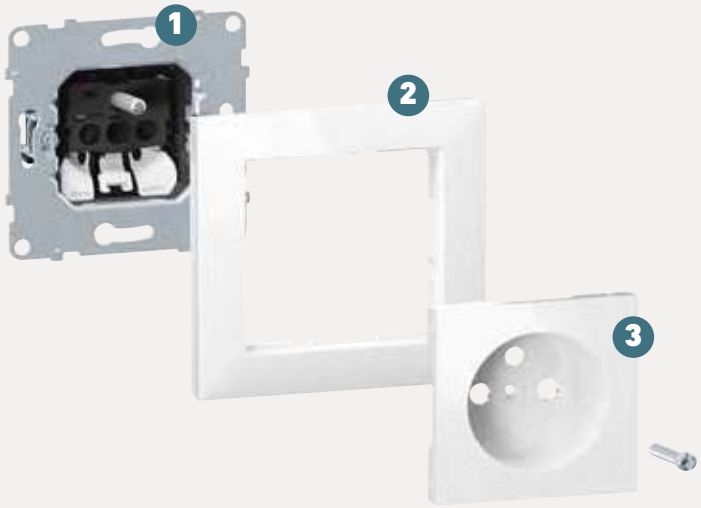




Osłona pazurków zabezpieczająca przed uszkodzeniem izolacji przewodów w czasie instalacji



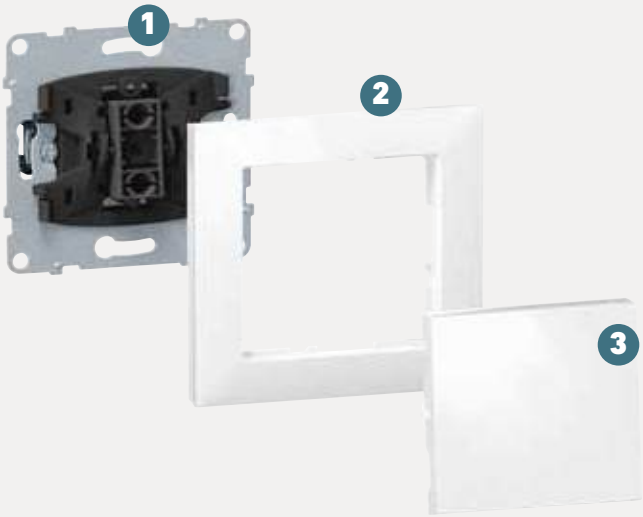
INSTALACJA GNIAZD



Niezawodny system instalacji, zapewniający znakomite dopasowanie w każdej sytuacji

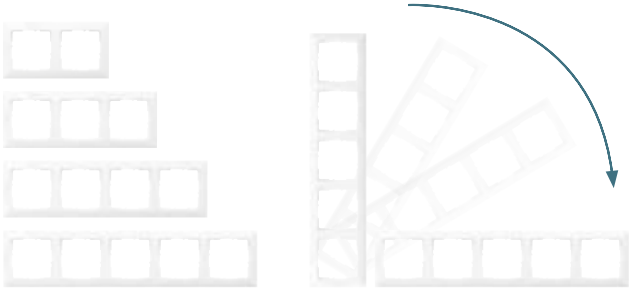
1. Zamontuj mechanizm w puszce używając wkrętów lub pazurków
2. Nałóż ramkę na mechanizm
3. Przykręć plakietkę do mechanizmu dociskając równocześnie ramkę do ściany

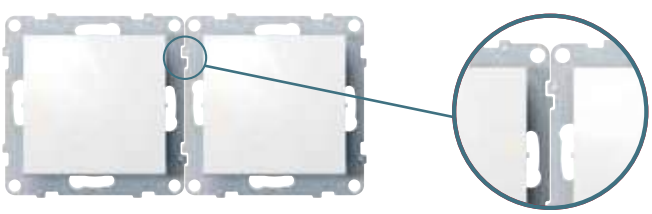
INSTALACJA ŁĄCZNIKÓW



Dokładne przyleganie ramki i klawiszy

1. Zamontuj mechanizm w puszce, używając wkrętów lub pazurków
2. Zatrzaśnij ramkę na mechanizmie
3. Dokończ instalację zatrzaskując klawisz na mechanizmie





Suno™

SZYBKI WYBÓR			
PODSTAWOWE FUNKCJE	Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
Łącznik jednobiegunowy	**721101**	721301	**721401**
Łącznik świecznikowy	**721105**	721305	**721405**
Łącznik schodowy	**721106**	721306	**721406**
Łącznik schodowy podwójny	**721108**	721308	**721408**
Łącznik krzyżowy	**721107**	721307	**721407**
Ściemniacz obrotowy bez N	721179	721379	721479
Przycisk pojedynczy	721109	721309	721409
Łącznik sterowania roletami	721139	721339	721439
Przycisk sterowania roletami	**721141**	721341	**721441**
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski śrubowe bez przesłony styków)	**721185**	721385	**721485**
Gniazdo zasilające 2P+Z IP44 (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	**721186**	721386	**721486**
Gniazdo zasilające 2x2P+Z (zaciski śrubowe bez przesłony styków)	**721191**	721391	**721491**
Gniazdo zasilające płaskie 2P+Z z ładowarką USB C (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	721189	721389	721489
Gniazdo TV typu F do instalacji typu gwiazda – 1,5 dB	**721163**	721363	**721463**
Gniazdo RJ 45 kat. 5e UTP	**721150**	721350	**721450**
Gniazdo 2 x RJ 45 kat. 5e UTP	721151	721351	721451
Gniazdo RJ 45 kat. 6 UTP	**721152**	721352	**721452**
Gniazdo 2 x RJ 45 kat. 6 UTP	721153	721353	721453
PODSTAWOWE RAMKI (W KOLORZE KLAWISZY)			
Ramka pojedyncza	**721501**	721511	**721521**
Ramka podwójna	**721502**	721512	**721522**
Ramka potrójna	**721503**	721513	**721523**
Ramka poczwórna	**721504**	721514	**721524**
Ramka pięciokrotna	**721505**	721515	**721525**

PEŁNA OFERTA PRODUKTOWA NA KOLEJNYCH STRONACH	
Łączniki, ściemniacze, przyciski	str. 9-10
Łączniki automatyczne, sterowanie roletami	str. 10-11
Sterowanie wentylacją, ogrzewaniem, łączniki hotelowe	str. 11
Gniazda zasilające i ładowarki USB	str. 11-13
Gniazda telewizyjne	str. 13
Gniazda RJ45 i inne gniazda medialne	str. 14
Akcesoria i ramki	str. 15

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

ŁĄCZNIKI				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki Wszystkie wskaźniki LED świecą na biało		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**721101**	721301	**721401**
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	721111	721311	721411
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY** 10 AX - 250 V~, automatyczne zaciski sprężynowe	**721105**	721305	**721405**
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~ zaciski automatyczne Energooszczędne diody LED 2x0,125 mA w zestawie (2 x ref. 764526)	721115	721315	721415
	**ŁĄCZNIK POTRÓJNY** 20 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	721103	721303	721403
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**721106**	721306	**721406**
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	721116	721316	721416
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**721108**	721308	**721408**
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędne diody LED 2x0,125 mA w zestawie (2 x ref. 764526)	721118	721318	721418
	**ŁĄCZNIK KRZYŻOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	**721107**	721307	**721407**
	**ŁĄCZNIK DWUBIEGUNOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	721102	721302	721402
	**ŁĄCZNIK DWUBIEGUNOWY, ze wskaźnikiem** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe Energooszczędna dioda LED 3 mA w zestawie (ref. 665091)	721112	721312	721412
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY** 16 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	721104	721304	721404
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem** 16 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 2,5 mA w zestawie (ref. 764521)	721114	721314	721414
	ZESTAW IP44 DO ŁĄCZNIKÓW 1-KLAWISZOWYCH (z wyjątkiem krzyżowego i dwubiegunowego) Pozwala zwiększyć stopień szczelności łącznika z IP2X do IP44	721040		
	ZESTAW IP44 DO ŁĄCZNIKÓW 2-KLAWISZOWYCH Pozwala zwiększyć stopień szczelności łącznika z IP2X do IP44	721041		

ŚCIEMNIACZE, PRZYCISKI, ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki Wszystkie wskaźniki LED świecą na biało		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
ŚCIEMNIACZE 240 V~, 50 Hz Wyposażone w zabezpieczenia przeciwprzepięciowe i przeciwzwarciowe. Mogą być sterowane zdalnie przez niepodświetlane przyciski (nr ref. 721109), gdzie każdy przycisk może realizować funkcje włączenia/ wyłączenia i ściemniania				
	**ŚCIEMNIACZ OBROTOWY BEZ N - do wszystkich typów lamp** – 5 – 75 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 5 – 300 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 5 – 300 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 300 W dla lamp żarowych i halogenowych. Po załączeniu natężenie oświetlenia zwiększa się stopniowo (w ciągu 2 sekund) do wartości, takiej jaka była ustawiona przy ostatnim użyciu.	721179	721379	721479
	**ŚCIEMNIACZ PRZYCISKOWY BEZ N - do wszystkich typów lamp** – 3 – 125 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 3 – 125 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 3 – 125 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 125 W dla lamp żarowych i halogenowych. Płynne włączanie i wyłączanie oświetlenia. Oświetlenie zapamiętuje swój poziom jasności przy ponownym włączeniu.	721178A	721378A	721478A
PRZYCISKI				
	**PRZYCISK POJEDYNCZY** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	721109	721309	721409
	**PRZYCISK POJEDYNCZY z symbolem dzwonka** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	721113	721313	721413
	**PRZYCISK POJEDYNCZY, z podświetleniem i z uchwytem na etykiety** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526) Z przezroczystym uchwytem na etykietę i wkładkami w 3 kolorach: białym, czarnym, aluminium	721110	721310	721410
	**PRZYCISK PODWÓJNY** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	721117	721317	721417
	**PRZYCISK PRZEŁĄCZNY CIĘGNOWY NO/NZ** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	721100	721300	721400
ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE				
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY BEZ N - z opcją ustawień parametrów** Maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 100 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 150 VA – żarowe i halogeny: 150 W Kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	721176A	721376A	721476A
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY BEZ N - IP44 - z opcją ustawień parametrów** Maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 100 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 150 VA – żarowe i halogeny: 150 W Kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	721135A	721335A	721435A

ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE - CD., STEROWANIE ROLETAMI				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY Z N - z opcją ustawień parametrów** maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 500 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 1000 VA – żarowe i halogeny: 2000 W kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	721177A	721377A	721477A
	STEROWANIE ROLETAMI			
	**ŁĄCZNIK BEZPOŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 6 AX - 250 V~, zaciski automatyczne 3 pozycyjny: góra, dół, stop	721139	721339	721439
	**PRZYCISK BEZPOŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 6 A - 250 V~, zaciski automatyczne	**721141**	721341	**721441**
	**PRZYCISK POŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 6 A - 250 V~, zaciski automatyczne	721138	721338	721438
	STEROWANIE WENTYLACJĄ, OGRZEWANIEM, ŁĄCZNIKI HOTELOWE			
	**ŁĄCZNIK STEROWANIA WENTYLACJĄ (0-1-2-3)** AC 23 A 2,5 kW, AC 21 A 20 A, zaciski śrubowe	721140	721340	721440
	**TERMOSTAT POKOJOWY** Zasilanie: 24 V - 230 V~ - 50/60 Hz, zaciski śrubowe. Pokrętło ze skalą i ustawianymi ogranicznikami nastaw temperatury minimalnej / maksymalnej. Zakres nastawy: 5°C - 30°C (+/-0,5°C). Jedno wyjście poprzez zestyk bezpotencjałowy NO. Do sterowania pracą ogrzewaczy sufitowych i ogrzewania podłogowego. Dopuszczalne obciążenia: – 8 A - 250 V~ - obwód o charakterze rezystancyjnym – 2 A - 250 V~ - obwód o charakterze indukcyjnym Zdolność rozłączania przy ELV: 12 do 48 V~ - 12 do 24 V=, od 1 mA (min) do 500 mA (maks)	721136	721336	721436
	**TERMOSTAT DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO** Zasilanie: 230 V~ - 50/60 Hz, zaciski śrubowe. Dopuszczalne obciążenia: – 16 A - 230 V~ - obwód o charakterze rezystancyjnym Zakres nastawy: 10°C - 60°C. Dostarczany z 4-metrowym kablem czujnika podłogowego (maks. dł. kabla czujnika: 20 m). Automatyczna ochrona przeciw zamarzaniu poniżej 7°C	721137	721337	721437
	**ŁĄCZNIK HOTELOWY MECHANICZNY** Zaciski automatyczne. Do włączania obwodu poprzez wsunięcie karty: zasilanie pokoju hotelowego wyłącznie w obecności gościa. Mechanizm wyłącza się bez zwłoki czasowej po wyjęciu karty. Zestaw nie zawiera karty (do stosowania z kartą nr ref. 089806)	721175	721375	721475
	GNIAZDA ZASILAJĄCE			
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	721133	721333	721433
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721119	721319	721419
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	**721185**	721385	**721485**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721184	721384	721484

GNIAZDA ZASILAJĄCE - CD.				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	721181	721381	721481
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721180	721380	721480
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z, IP44** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	**721186**	721386	**721486**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z PŁASKIE, Z ŁADOWARKĄ USB C** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~ Do szybkiego ładowania tabletów smartfonów, odtwarzaczy MP3, zegarków, etc. Pozwala na wymianę standardowego gniazda 2P+Z bez zmiany istniejącego okablowania i puszki p/t Port USB Typ - C: 1,5 A - 5,0 V - 7,5 W maks. Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	721189	721389	721489
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - do systemu ramkowego** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	**721191**	721391	**721491**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - do systemu ramkowego** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721190	721390	721490
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - monoblok** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~, górne gniazdo obrócone pod kątem 30°. Możliwość wyposażenia w pazurki ref. 665099	721182	721382	721482
GNIAZDA ZASILAJĄCE - STANDARD NIEMIECKI				
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski śrubowe bez przesłony styków 16 A - 250 V~	721125	721325	721425
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski śrubowe z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721124	721324	721424
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski automatyczne z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721120	721320	721420
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI, IP44** zaciski automatyczne z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721123	721323	721423
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2X2P+Z - STANDARD NIEMIECKI - monoblok** zaciski automatyczne z przesłoną styków 16 A - 250 V~	721126	721326	721426
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI, Z ŁADOWARKĄ USB C** zaciski automatyczne z przesłoną styków 16 A - 250 V~ Do szybkiego ładowania tabletów smartfonów, odtwarzaczy MP3, zegarków, etc. Pozwala na wymianę standardowego Gniazdo 2P+Z bez zmiany istniejącego okablowania i puszki p/t Port USB Typ - C: 1,5 A - 5,0 V - 7,5 W maks. Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	721129	721329	721429

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

GNIAZDA ŁADOWAREK USB				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
	**GNIAZDO USB C+C 20 W POWER DELIVERY** Zaciski śrubowe. 5- 9 -12 V Power Delivery/ Quick charge Zgodne z normą IEC 63002-2021. Do ładowania urządzeń mobilnych: laptopów (PC, Mac), tabletów (Apple, Android), smartfonów (Apple, Android). Power Delivery zapewnia szybkie ładowanie poprzez optymalizację dostarczanego napięcia, z jednoczesną ochroną baterii. Pobor mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	721131A	721331A	721431A
	**GNIAZDO USB A+C 20 W POWER DELIVERY** Zaciski śrubowe. 5- 9 -12 V Power Delivery/ Quick charge Zgodne z normą IEC 63002-2021. Do ładowania urządzeń mobilnych: laptopów (PC, Mac), tabletów (Apple, Android), smartfonów (Apple, Android). Power Delivery zapewnia szybkie ładowanie poprzez optymalizację dostarczanego napięcia, z jednoczesną ochroną baterii. Pobor mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	721148	721348	721448
GNIAZDA TELEWIZYJNE - DO INSTALACJI TYPU “GWIAZDA” (KOŃCOWE)				
	**GNIAZDO TV TYPU “F” POJEDYNCZE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	**721163**	721363	**721463**
	**GNIAZDO TV TYPU “F” PODWÓJNE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	721173	721373	721473
	**GNIAZDO TV TYPU “F”+GNIAZDO RJ 45 KAT. 6 UTP** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	721162	721362	721462
	**GNIAZDO TV MĘSKIE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	721164	721364	721464
	**GNIAZDO TV-SAT 2-PRZEWODOWE** TV: 5-68 / 120-862 MHz SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	721171	721371	721471
	**GNIAZDO TV-R-SAT-SAT 2-PRZEWODOWE** TV: 5-68 / 120-862 MHz R: 87,5-108 MHz SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	721170	721370	721470
	**GNIAZDO TV-R-SAT** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	721167	721367	721467
GNIAZDA TELEWIZYJNE - DO INSTALACJI TYPU “SZEREGOWEGO”				
	**GNIAZDO TV MĘSKIE - PRZELOTOWE** TV lub SAT: 0-862 MHz tłumienność - 14 dB	721165	721365	721465
	**GNIAZDO TV MĘSKIE - ZAKOŃCZENIOWE** TV lub SAT: 0-862 MHz tłumienność - 10 dB	721166	721366	721466
	**GNIAZDO TV-R-SAT - PRZELOTOWE** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 14 dB	721168	721368	721468
	**GNIAZDO TV-R-SAT - ZAKOŃCZENIOWE** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 10 dB	721169	721369	721469
	PLAKIETKA TV-R-SAT do gniazd innych producentów	721174	721374	721474

GNIAZDA KOMPUTEROWE I MEDIALNE

Szybkie podłączenie gniazd RJ45 dzięki złączu LCS³ z wbudowanymi autozaciskami - bez użycia specjalistycznych narzędzi. Zaciski oznaczone barwnym kodem wg TIA/EIA 568A/568B.
Do kabli jednożyłowych i wielożyłowych AWG 26 do AWG 22. Obsługa PoE w zakresie do 90W. Trwałość do 2500 operacji (podłączenie/odłączenie patchcorda).

	Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
GNIAZDA RJ45 - KAT. 6A			
 1 x UTP	721154	721354	721454
 1 x STP	721158	721358	721458
 2 x UTP	721155	721355	721455
 2 x STP	721159	721359	721459
GNIAZDA RJ45 - KAT. 6			
 1 x UTP	721152	721352	721452
 1 x STP	721156	721356	721456
 2 x UTP	721153	721353	721453
 2 x STP	721157	721357	721457
 1 x UTP + 1 x RJ11	721160	721360	721460
GNIAZDA RJ45 - KAT. 5E			
 1 x UTP	**721150**	721350	**721450**
 2 x UTP	721151	721351	721451
INNE GNIAZDA			
 **GNIAZDO FO (ŚWIATŁOWODOWE)** SC/ APC	721147	721347	721447
 **GNIAZDO TELEFONICZNE RJ 11** wyposażone w złącze jack z zaciskiem 1/4 obrotu dla szybkiego podłączenia	721161	721361	721461
 **GNIAZDO GŁOŚNIKOWE POJEDYNCZE** zaciski automatyczne 2 x 6 mm² (maks. zalecany przekrój przewodu audio)	721192	721392	721492
 **GNIAZDO HDMI 1.4** do transmisji sygnału cyfrowego audio/video o wysokiej rozdzielczości pomiędzy zródłem (komputer, napęd HD-DVD) i kompatybilnym urządzeniem odbiorczym (TV, projektor). Wyposażone w przewód o długości 15 cm	721149	721349	721449

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

Suno™

AKCESORIA				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposazenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **CZARNY**
	**ZAŚLEPKA/ ADAPTER MOSAIC** do zaślepienia rezerwowego miejsca w ramce, lub do montażu dodatkowych zaawansowanych funkcji dostępnych w serii osprzętu Mosaic	721143	721343	721443
	**WYJŚCIE KABLOWE** z uchwytem na przewód o maksymalnej średnicy 12 mm.	721142	721342	721442
	**ADAPTER KEYSTONE - PODWÓJNY**	721145	721345	721445
	**ADAPTER SYSTIMAX - PODWÓJNY**	721146	721346	721446
	**PUSZKA N/T - POJEDYNCZA**	721194	721394	721494
	**PUSZKA N/T - PODWÓJNA**	721195	721395	721495

KOLORY	**RAMKI**					
	POJEDYNCZA	PODWÓJNA	POTRÓJNA	POCZWÓRNA	PIĘCIOKROTNA	POJEDYNCZA IP44 do stosowania ze wszystkimi mechanizmami serii Suno z wyjątkiem gniazd zasilających podwójnych
PODSTAWOWE KOLORY - ZGODNE Z KOLOREM KLAWISZA						
BIAŁY połysk	**721501**	**721502**	**721503**	**721504**	**721505**	721144
ALUMINIUM metalizowany	721511	721512	721513	721514	721515	721344
CZARNY matowy	**721521**	**721522**	**721523**	**721524**	**721525**	721444
DODATKOWE KOLORY						
PIASKOWY połysk	721531	721532	721533	721534	721535	-
CEMENTOWY połysk	721541	721542	721543	721544	721545	-
CIEMNOSZARY metalizowany	721551	721552	721553	721554	721555	-
SZCZOTKOWANE ALUMINIUM tekstura	721561	721562	721563	721564	721565	-
WZORZYSTA CZERŃ tekstura	721571	721572	721573	721574	721575	-

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

Niloe™

Niloe™ STEP

Niloe i Niloe Step to dwie pokrewne serie osprzętu elektroinstalacyjnego Legrand, bazujące na tym samym, nowym i bardziej ekologicznym, bo zawierającym mniej plastiku mechanizmie, oferującym błyskawiczną i łatwą instalację oraz niezawodność i trwałość. Niloe to ponadczasowa, łagodna forma pasująca do klasycznych wnętrz, natomiast Niloe Step wyróżnia się nowoczesnym, geometrycznym designem idealnym do współczesnych aranżacji.

Obie serie zapewniają wysoką jakość wykonania oraz szeroki wybór funkcji i elementów, dzięki czemu łatwo dopasować je do charakteru różnych przestrzeni — od mieszkań i domów po biura i obiekty komercyjne.

CSR

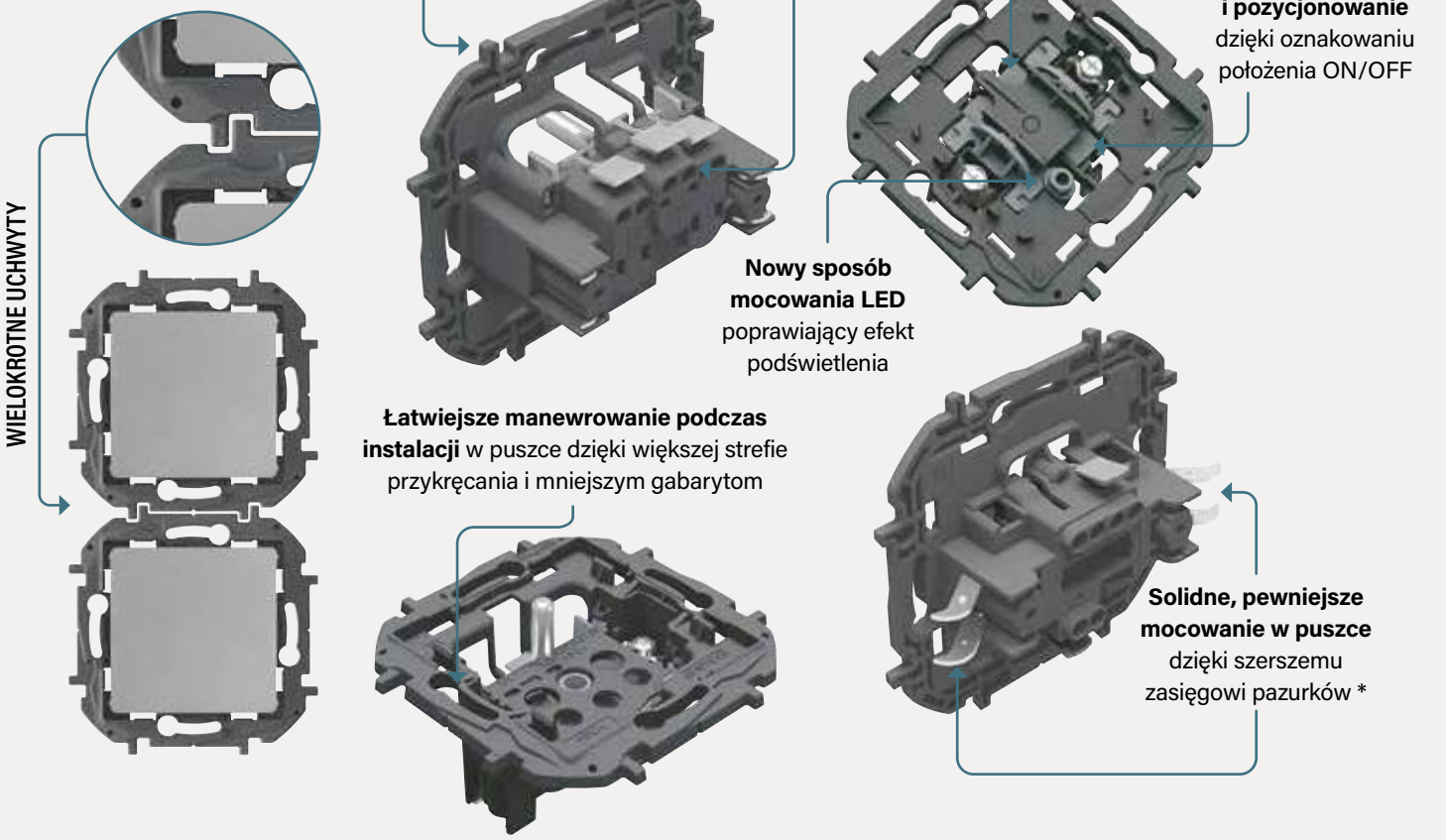
TROSKA O ŚRODOWISKO



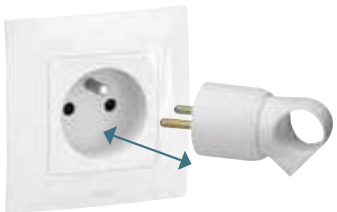
Niloe™ Niloe™ STEP

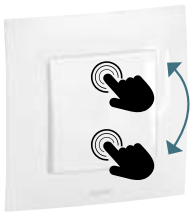
MECHANIZMY UŁATWIAJĄCE **MONTAŻ I INSTALACJĘ**

Mechanizmy Niloe i Niloe Step zostały zaprojektowane z myślą o błyskawicznej i łatwej instalacji. Dzięki zaciskom automatycznym lub wygodnym śrubom instalacja jest prosta i bezproblemowa.



ŻYWOTNOŚĆ TESTOWANA W LABORATORIACH LEGRAND







80 000 kliknięć!
czyli ponad 20 lat
przy 10 kliknięciach dziennie!

20 000 operacji!
10 tys. podłączeń
10 tys. odłączeń wtyczki

IK04
normatywne wymaganie to IK02

***200-300N! –** czyli od 20 do 30 kg, zależnie od siły dokręcenia wkrętów pazurków

Niloe™

STWORZONE NA LATA

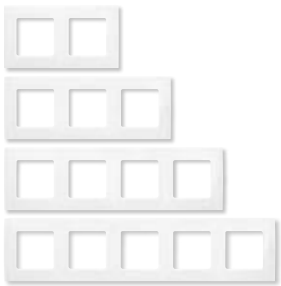
Smukła, opływowa ramka, idealnie dopasowuje się do powierzchni ściany. Dyskretny, neutralny design perfekcyjnie wkomponuje się w klasyczne i spokojne przestrzenie.

Trzy kolory klawiszy i siedem kolorów ramek pozwala stworzyć paletę atrakcyjnych wizualnie kompozycji, które można w przyszłości zmienić. Trwała, odporna na ścieranie i odciski palców powierzchnia to efekt specjalnego procesu produkcji - dzięki temu osprzęt na długo zachowuje estetykę. Barwione tworzywo ogranicza widoczność ewentualnych mikro uszkodzeń.

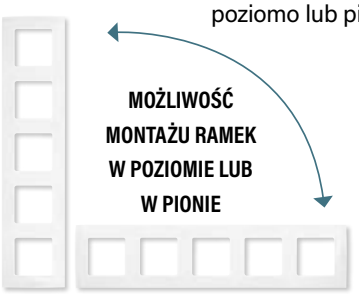
Czysta, prosta elegancja w sercu Twojego domu







Możliwość montażu do pięciu urządzeń poziomo lub pionowo



BŁYSZCZĄCY



BIAŁY

MATOWY



CZARNY

METALIZOWANY



STALOWY

Niloe™

SZYBKI WYBÓR			
PODSTAWOWE FUNKCJE	Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
Łącznik jednobiegunowy	**NP2110WH**	NP2110MG	**NP2110BK**
Łącznik świecznikowy	**NP2120WH**	NP2120MG	**NP2120BK**
Łącznik schodowy	**NP2210WH**	NP2210MG	**NP2210BK**
Łącznik schodowy podwójny	**NP2220WH**	NP2220MG	**NP2220BK**
Łącznik krzyżowy	**NP2010WH**	NP2010MG	**NP2010BK**
Ściemniacz obrotowy bez N	NP2411WH	NP2411MG	NP2411BK
Przycisk pojedynczy	NP2310WH	NP2310MG	NP2310BK
Łącznik sterowania roletami	NP2610WH	NP2610MG	NP2610BK
Przycisk sterowania roletami	**NP2611WH**	NP2611MG	**NP2611BK**
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski śrubowe bez przesłony styków)	**NP3101WH**	NP3101MG	**NP3101BK**
Gniazdo zasilające 2P+Z IP44 (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	**NP3108WH**	NP3108MG	**NP3108BK**
Gniazdo zasilające 2x2P+Z (zaciski śrubowe bez przesłony styków)	**NP3111WH**	NP3111MG	**NP3111BK**
Gniazdo zasilające płaskie 2P+Z z ładowarką USB C (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	NP3302WH	NP3302MG	NP3302BK
Gniazdo TV typu F do instalacji typu gwiazda – 1,5 dB	**NP4100WH**	NP4100MG	**NP4100BK**
Gniazdo RJ 45 kat. 5e UTP	**NP4301WH**	NP4301MG	**NP4301BK**
Gniazdo 2 x RJ 45 kat. 5e UTP	NP4331WH	NP4331MG	NP4331BK
Gniazdo RJ 45 kat. 6 UTP	**NP4304WH**	NP4304MG	**NP4304BK**
Gniazdo 2 x RJ 45 kat. 6 UTP	NP4334WH	NP4334MG	NP4334BK
PODSTAWOWE RAMKI (w kolorze klawiszy)			
Ramka pojedyncza	**NP111WH**	NP111MG	**NP111BK**
Ramka podwójna	**NP112WH**	NP112MG	**NP112BK**
Ramka potrójna	**NP113WH**	NP113MG	**NP113BK**
Ramka poczwórna	**NP114WH**	NP114MG	**NP114BK**
Ramka pięciokrotna	**NP115WH**	NP115MG	**NP115BK**

PEŁNA OFERTA PRODUKTOWA NA KOLEJNYCH STRONACH	
Łączniki, ściemniacze, przyciski	str. 20-21
Łączniki automatyczne, sterowanie roletami	str. 21
Sterowanie wentylacją, ogrzewaniem, łączniki hotelowe	str. 21-22
Gniazda zasilające i ładowarki USB	str. 22-23
Gniazda telewizyjne	str. 24
Gniazda RJ45 i inne gniazda medialne	str. 25
Akcesoria i ramki	str. 26

ŁĄCZNIKI				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposazenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki Wszystkie wskaźniki LED świecą na biało		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**NP2110WH**	NP2110MG	**NP2110BK**
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem, WŁĄCZ na górze** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	NP2111WH	NP2111MG	NP2111BK
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem, WŁĄCZ na dole (dostępny od Q2 2026)** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	NP2117WH	NP2117MG	NP2117BK
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY** 10 AX - 250 V~, automatyczne zaciski sprężynowe	**NP2120WH**	NP2120MG	**NP2120BK**
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, z podświetleniem, WŁĄCZ na górze** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędne diody LED 2x0,125 mA w zestawie (2 x ref. 764526)	NP2121WH	NP2121MG	NP2121BK
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, z podświetleniem, WŁĄCZ na dole (dostępny od Q2 2026)** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędne diody LED 2x0,125 mA w zestawie (2 x ref. 764526)	NP2127WH	NP2127MG	NP2127BK
	**ŁĄCZNIK POTRÓJNY** 20 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	NP2130WH	NP2130MG	NP2130BK
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**NP2210WH**	NP2210MG	**NP2210BK**
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	NP2211WH	NP2211MG	NP2211BK
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**NP2220WH**	NP2220MG	**NP2220BK**
	**ŁĄCZNIK KRZYŻOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	**NP2010WH**	NP2010MG	**NP2010BK**
	**ŁĄCZNIK KRZYŻOWY PODWÓJNY (dostępny od Q2 2026)** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	NP2020WH	NP2020MG	NP2020BK
	**ŁĄCZNIK DWUBIEGUNOWY** 16 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	NP2113WH	NP2113MG	NP2113BK
	**ZESTAW IP44 DO ŁĄCZNIKÓW 1-KLAWISZOWYCH** (z wyjątkiem krzyżowego i dwubiegunowego) Pozwala zwiększyć stopień szczelności łącznika z IP2X do IP44	NP1173		
	**ZESTAW IP44 DO ŁĄCZNIKÓW 2-KLAWISZOWYCH** Pozwala zwiększyć stopień szczelności łącznika z IP2X do IP44	NP1174		

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

ŚCIEMNIACZE, PRZYCISKI, ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE, STEROWANIE ROLETAMI, WENTYLACJĄ

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki Wszystkie wskaźniki LED świecą na biało		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
ŚCIEMNIACZE 240 V~, 50 Hz Mogą być sterowane zdalnie przez niepodświetlane przyciski, gdzie każdy przycisk może realizować funkcje włączenia/ wyłączenia i ściemniania.				
	**ŚCIEMNIACZ OBROTOWY BEZ N - do wszystkich typów lamp** – 5 – 75 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 5 – 300 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 5 – 300 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 300 W dla lamp żarowych i halogenowych. Po załączeniu natężenie oświetlenia zwiększa się stopniowo (w ciągu 2 sekund) do wartości, takiej jaka była ustawiona przy ostatnim użyciu.	NP2411WH	NP2411MG	NP2411BK
	**ŚCIEMNIACZ PRZYCISKOWY Z N - do wszystkich typów lamp** – 1 – 150 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 5 – 150 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 5 – 150 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 150 W dla lamp żarowych i halogenowych. Płynne włączanie i wyłączanie oświetlenia. Oświetlenie zapamiętuje swój poziom jasności przy ponownym włączeniu.	NP2410WH	NP2410MG	NP2410BK
PRZYCISKI				
	**PRZYCISK POJEDYNCZY** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	NP2310WH	NP2310MG	NP2310BK
	**PRZYCISK POJEDYNCZY z podświetleniem, z symbolem dzwonka** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	NP2311WH	NP2311MG	NP2311BK
	**PRZYCISK POJEDYNCZY, z podświetleniem, bez symbolu** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	NP2315WH	NP2315MG	NP2315BK
	**PRZYCISK PRZEŁĄCZNY (dostępny od Q2 2026)** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	NP2316WH	NP2316MG	NP2316BK
	**PRZYCISK PODWÓJNY** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	NP2320WH	NP2320MG	NP2320BK
ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE				
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY BEZ N - z opcją ustawień parametrów** Maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 100 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 150 VA – żarowe i halogeny: 150 W Kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	NP2512WH	NP2512MG	NP2512BK
STEROWANIE ROLETAMI				
	**ŁĄCZNIK BEZPOŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe 3 pozycyjny: góra, dół, stop	NP2610WH	NP2610MG	NP2610BK
	**PRZYCISK BEZPOŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 6 A - 250 V~, zaciski śrubowe 2 pozycyjny: góra, dół	**NP2611WH**	NP2611MG	**NP2611BK**
STEROWANIE WENTYLACJĄ				
	**ŁĄCZNIK STEROWANIA WENTYLACJĄ (0-1-2-3)** AC 23 A 2,5 kW, AC 21 A 20 A, zaciski śrubowe	NP660WH	NP660MG	NP660BK

STEROWANIE OGRZEWANIEM				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
TERMOSTATY				
	**TERMOSTAT POKOJOWY** Zasilanie: 230 V~ - 50/60 Hz, zaciski śrubowe. Pokrętło ze skalą i ustawianymi ogranicznikami nastaw temperatury minimalnej / maksymalnej. Zakres nastawy: 10°C - 30°C (+/-0,5°C). Jedno wyjście poprzez zestyk bezpotencjałowy. Ochrona przeciw zamarzaniu: 7°C Do sterowania pracą ogrzewaczy sufitowych i ogrzewania podłogowego. Dopuszczalne obciążenia: – 8 A - 250 V~ - obwód o charakterze rezystancyjnym – 2 A - 250 V~ - obwód o charakterze indukcyjnym Możliwość regulacji jasności LED	NP670WH	NP670MG	NP670BK
	**TERMOSTAT DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO** Zasilanie: 230 V~ - 50/60 Hz, zaciski śrubowe. Dopuszczalne obciążenia: – 16 A - 230 V~ - obwód o charakterze rezystancyjnym Zakres nastawy: 10°C - 60°C. Dostarczany z 4-metrowym kablem czujnika podłogowego (maks. dł. kabla czujnika: 20 m). Automatyczna ochrona przeciw zamarzaniu poniżej 7°C	NP671WH	NP671MG	NP671BK
ŁĄCZNIKI HOTELOWE, OŚWIETLENIE PRZESZKODOWE				
	**ŁĄCZNIK HOTELOWY MECHANICZNY** Zaciski automatyczne. Do włączania obwodu poprzez wsunięcie karty: zasilanie pokoju hotelowego wyłącznie w obecności gościa. Mechanizm wyłącza się bez zwłoki czasowej po wyjęciu karty. Zestaw nie zawiera karty (do stosowania z kartą nr ref. 089806)	NP270WH	NP270MG	NP270BK
	**OŚWIETLENIE PRZESZKODOWE** Do instalacji w ciągach komunikacyjnych i klatkach schodowych. Dwa tryby działania: oświetlenie nocne po zapadnięciu zmroku lub załączanie oświetlenia po wykryciu ruchu. Włącza się automatycznie po wykryciu obecności, oświetlając drogę lub przeszkody. Detekcja IR: – odległość wykrywania: maks. 6 m – poziomy kąt wykrywania: 180°	NP650WH	NP650MG	NP650BK
GNIAZDA ZASILAJĄCE				
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3199WH	NP3199MG	NP3199BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	**NP3101WH**	NP3101MG	**NP3101BK**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3102WH	NP3102MG	NP3102BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - czerwone** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3106RD (kolor czerwony)		
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - czerwone z blokadą** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3107RD (kolor czerwony)		
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3100WH	NP3100MG	NP3100BK
	**GNIAZDO 2P+Z PŁASKIE (dostępny od Q2 2026)** 16 A - 250 V~- zaciski automatyczne Po włożeniu wtyczki blokada gniazda zwalnia się i cofa.	NP3115WH	NP3115MG	NP3115BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z, IP44** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	**NP3108WH**	NP3108MG	**NP3108BK**

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

GNIAZDA ZASILAJĄCE - CD.				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z PŁASKIE, Z ŁADOWARKĄ USB C** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~ Do szybkiego ładowania tabletów smartfonów, odtwarzaczy MP3, zegarków, etc. Pozwala na wymianę standardowego gniazda 2P+Z bez zmiany istniejącego okablowania i puszki p/t Port USB Typ - C: 1,5 A - 5,0 V - 7,5 W maks. Pobór mocy w trybie czuwania: < 0,07 W	**NP3302WH**	NP3302MG	**NP3302BK**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - do systemu ramkowego** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	**NP3111WH**	NP3111MG	**NP3111BK**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - do systemu ramkowego** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3112WH	NP3112MG	NP3112BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - monoblok** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~, górne gniazda obrócone pod kątem 30°.	NP3113WH	NP3113MG	NP3113BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - monoblok** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~, górne gniazda obrócone pod kątem 30°.	NP3114WH	NP3114MG	NP3114BK
GNIAZDA ZASILAJĄCE - STANDARD NIEMIECKI				
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	NP3121WH	NP3121MG	NP3121BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3122WH	NP3122MG	NP3122BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3120WH	NP3120MG	NP3120BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI, IP44** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3128WH	NP3128MG	NP3128BK
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2X2P+Z - STANDARD NIEMIECKI - monoblok** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	NP3130WH	NP3130MG	NP3130BK
GNIAZDA ŁADOWAREK USB				
	**GNIAZDO USB C+C (do Q4 2026)** zaciski śrubowe 5 V, 3 A, 15 W Do szybkiego ładowania smartfonów i tabletów. Zgodne z normą IEC 62680-1-3. Certyfikat USB-IF Zabezpieczenie przepięciowe: > 1 kV Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W Sprawność zasilania AC/DC na najwyższym poziomie (VII). Klasa II ELV	NP3404WH	NP3404MG	NP3404BK
	**GNIAZDO USB A+C (do Q4 2026)** zaciski śrubowe 5 V, 3 A, 15 W Do szybkiego ładowania smartfonów i tabletów. Zgodne z normą IEC 62680-1-3. Certyfikat USB-IF Zabezpieczenie przepięciowe: > 1 kV Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W Sprawność zasilania AC/DC na najwyższym poziomie (VII)	NP3403WH	NP3403MG	NP3403BK

GNIAZDA ŁADOWAREK USB - CD.				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposazenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**GNIAZDO USB C+C 20 W POWER DELIVERY** Zaciski śrubowe. 5- 9 -12 V Power Delivery/Quick charge Zgodne z normą IEC 63002-2021. Do ładowania urządzeń mobilnych: laptopów (PC, Mac), tabletów (Apple, Android), smartfonów (Apple, Android). Power Delivery zapewnia szybkie ładowanie przez optymalizację dostarczanego napięcia, z jednoczesną ochroną baterii. Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	NP3414WH	NP3414MG	NP3414BK
	**GNIAZDO USB A+C 20 W POWER DELIVERY** Zaciski śrubowe. 5- 9 -12 V Power Delivery/Quick charge Zgodne z normą IEC 63002-2021. Do ładowania urządzeń mobilnych: laptopów (PC, Mac), tabletów (Apple, Android), smartfonów (Apple, Android). Power Delivery zapewnia szybkie ładowanie przez optymalizację dostarczanego napięcia, z jednoczesną ochroną baterii. Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	NP3413WH	NP3413MG	NP3413BK
GNIAZDA TELEWIZYJNE - DO INSTALACJI TYPU “GWIAZDA” (KOŃCOWE)				
	**GNIAZDO TV TYPU “F” POJEDYNCZE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	**NP4100WH**	NP4100MG	**NP4100BK**
	**GNIAZDO TV TYPU “F” PODWÓJNE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	NP4101WH	NP4101MG	NP4101BK
	**GNIAZDO TV TYPU “F”+GNIAZDO RJ 45 KAT. 6 UTP** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	NP493WH	NP493MG	NP493BK
	**GNIAZDO TV MĘSKIE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	NP4103WH	NP4103MG	NP4103BK
	**GNIAZDO TV-SAT 2-PRZEWODOWE** TV: 5-68 / 120-862 MHz SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	NP4109WH	NP4109MG	NP4109BK
	**GNIAZDO TV-R-SAT-SAT 2-PRZEWODOWE** TV: 5-68 / 120-862 MHz R: 87,5-108 MHz SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	NP4108WH	NP4108MG	NP4108BK
	**GNIAZDO TV-R-SAT** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	NP4106WH	NP4106MG	NP4106BK
GNIAZDA TELEWIZYJNE - DO INSTALACJI TYPU “SZEREGOWEGO”				
	**GNIAZDO TV MĘSKIE - PRZELOTOWE** TV lub SAT: 0-862 MHz tłumienność - 14 dB	NP4102WH	NP4102MG	NP4102BK
	**GNIAZDO TV MĘSKIE - ZAKOŃCZENIOWE** TV lub SAT: 0-862 MHz tłumienność - 10 dB	NP4104WH	NP4104MG	NP4104BK
	**GNIAZDO TV-R-SAT - PRZELOTOWE** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 14 dB	NP4105WH	NP4105MG	NP4105BK
	**GNIAZDO TV-R-SAT - ZAKOŃCZENIOWE** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 10 dB	NP4107WH	NP4107MG	NP4107BK

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

GNIAZDA KOMPUTEROWE I MEDIALNE

Szybkie podłączenie gniazd RJ45 dzięki złączu LCS³ z wbudowanymi autozaciskami - bez użycia specjalistycznych narzędzi. Zaciski oznaczone barwnym kodem wg TIA/EIA 568A/568B. Do kabli jednożyłowych i wielożyłowych AWG 26 do AWG 22. Obsługa PoE w zakresie do 90W. Trwałość do 2500 operacji (podłączenie/odłączenie patchcorda).		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
GNIAZDA RJ45 - KAT. 6A				
	1 x UTP	NP4306WH	NP4306MG	NP4306BK
	1 x STP	NP4305WH	NP4305MG	NP4305BK
	2 x UTP	NP4336WH	NP4336MG	NP4336BK
	2 x STP	NP4335WH	NP4335MG	NP4335BK
GNIAZDA RJ45 - KAT. 6				
	1 x UTP	NP4304WH	NP4304MG	NP4304BK
	1 x FTP	NP4302WH	NP4302MG	NP4302BK
	1 x STP	NP4303WH	NP4303MG	NP4303BK
	2 x UTP	NP4334WH	NP4334MG	NP4334BK
	2 x FTP	NP4332WH	NP4332MG	NP4332BK
	2 x STP	NP4333WH	NP4333MG	NP4333BK
	1 x UTP + 1 x RJ11	NP492WH	NP492MG	NP492BK
GNIAZDA RJ45 - KAT. 5E				
	1 x UTP	**NP4301WH**	NP4301MG	**NP4301BK**
	2 x UTP	NP4331WH	NP4331MG	NP4331BK
INNE GNIAZDA				
	**GNIAZDO TELEFONICZNE RJ 11** Wyposażone w złącze jack z zaciskiem 1/4 obrotu dla szybkiego podłączenia	NP421WH	NP421MG	NP421BK
	**GNIAZDO GŁOŚNIKOWE PODWÓJNE** zaciski automatyczne 2 x 6 mm² (maks. zalecany przekrój przewodu audio)	NP4411WH	NP4411MG	NP4411BK

AKCESORIA				
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**ZAŚLEPKA** do zaślepienia rezerwowego miejsca w ramce	NP151WH	NP151MG	NP151BK
	**ADAPTER MOSAIC** do montażu dodatkowych zaawansowanych funkcji dostępnych w serii osprzętu Mosaic	NP172WH	NP172MG	NP172BK
	**WYJŚCIE KABLOWE** dla przewodu o maksymalnej średnicy 12 mm.	NP351WH	NP351MG	NP351BK
	**ADAPTER KEYSTONE - POJEDYNCZY**	NP170WH	NP170MG	NP170BK
	**ADAPTER KEYSTONE - PODWÓJNY**	NP171WH	NP171MG	NP171BK
	**ADAPTER SYSTIMAX - PODWÓJNY**	NP173WH	NP173MG	NP173BK
	**PUSZKA N/T - POJEDYNCZA**	NP161WH	NP161MG	NP161BK
	**PUSZKA N/T - PODWÓJNA**	NP162WH	NP162MG	NP162BK

KOLORY	**RAMKI**					
	POJEDYNCZA 	PODWÓJNA 	POTRÓJNA 	POCZWÓRNA 	PIĘCIOKROTNA 	POJEDYNCZA IP44  do stosowania ze wszystkimi mechanizmami serii Niloe z wyjątkiem gniazd zasilających podwójnych
PODSTAWOWE KOLORY - ZGODNE Z KOLOREM KLAWISZA						
BIAŁY połysk	**NP111WH**	**NP112WH**	**NP113WH**	**NP114WH**	**NP115WH**	NP116WH
STALOWY metalizowany	NP111MG	NP112MG	NP113MG	NP114MG	NP115MG	-
CZARNY matowy	**NP111BK**	**NP112BK**	**NP113BK**	**NP114BK**	**NP115BK**	-
DODATKOWE KOLORY						
TURKUSOWY matowy	NP111MA	NP112MA	NP113MA	NP114MA	NP115MA	-
OLIWKOWY matowy	NP111OL	NP112OL	NP113OL	NP114OL	NP115OL	-
BRĄZOWY metalizowany	NP111DB	NP112DB	NP113DB	NP114DB	NP115DB	-
GRAFITOWY metalizowany	NP111GR	NP112GR	NP113GR	NP114GR	NP115GR	-

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

Niloe™ STEP

PIERWSZE KROKI W NOWYM DOMU

Minimalistyczny kształt doskonale wpisuje się w wystrój tradycyjnych i nowoczesnych pomieszczeń.

Cztery kolory klawiszy i dziesięć kolorów ramek tworzy stonowane kompozycje o lekko surowym, industrialnym stylu. Trwała, odporna na ścieranie powierzchnia to efekt specjalnego procesu obróbki, aby osprzęt cieszył swoim wyglądem przez wiele lat. Półmatowe wykończenie z delikatnie satynowym efektem podnosi walory estetyczne podkreślając elegancję produktu.

BIEL, CZERŃ I PASTELE



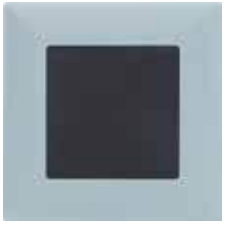
BIAŁY



CZARNY



PUDROWY RÓŻ



MIĘTA

IMITACJE METALI I MATERIAŁÓW



ALUMINIUM



ALUMINIUM SZCZOTKOWANE



STALOWY



STAL SZCZOTKOWANA



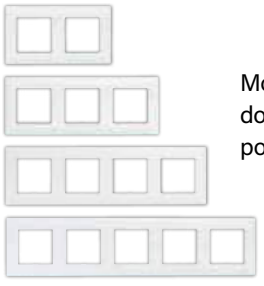
PERŁOWY



ANTRACYT

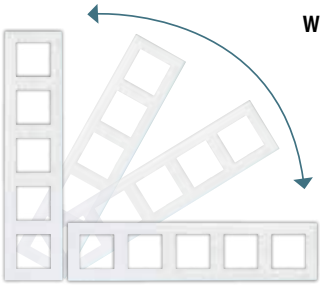
DODATKOWE RAMKI IP44 (Z KLAPKĄ) W CZTERECH KOLORACH





Możliwość montażu do pięciu urządzeń poziomo lub pionowo

MOŻLIWOŚĆ MONTAŻU RAMEK W POZIOMIE LUB W PIONIE



SZYBKI WYBÓR				
PODSTAWOWE FUNKCJE	Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
Łącznik jednobiegunowy	**863101B**	863301B	863401B	**863501B**
Łącznik świecznikowy	**863105B**	863305B	863405B	**863505B**
Łącznik schodowy	**863106B**	863306B	863406B	**863506B**
Łącznik schodowy podwójny	**863108B**	863308B	863408B	**863508B**
Łącznik krzyżowy	**863107B**	863307B	863407B	**863507B**
Ściemniacz obrotowy bez N	863152B	863352B	863452B	863552B
Przycisk pojedynczy	863109B	863309B	863409B	863509B
Łącznik sterowania roletami	863144B	863344B	863444B	863544B
Przycisk sterowania roletami	**863143B**	863343B	863443B	**863543B**
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski śrubowe bez przesłony styków)	**863130B**	863330B	863430B	**863530B**
Gniazdo zasilające 2P+Z IP44 (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	**863135B**	863335B	863435B	**863535B**
Gniazdo zasilające 2x2P+Z (zaciski śrubowe bez przesłony styków)	**863132**	863332	863432	**863532**
Gniazdo zasilające płaskie 2P+Z z ładowarką USB C (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	863138	863338	863438	863538
Gniazdo TV typu F do instalacji typu gwiazda – 1,5 dB	**863175B**	863375B	863475B	**863575B**
Gniazdo RJ 45 kat. 5e UTP	**863159B**	863359B	863459B	**863559B**
Gniazdo 2 x RJ 45 kat. 5e UTP	863160B	863360B	863460B	863560B
Gniazdo RJ 45 kat. 6 UTP	**863163B**	863363B	863463B	**863563B**
Gniazdo 2 x RJ 45 kat. 6 UTP	863164B	863364B	863464B	863564B
PODSTAWOWE RAMKI (w kolorze klawiszy)				
Ramka pojedyncza	**863191**	863391	863491	**863591**
Ramka podwójna	**863192**	863392	863492	**863592**
Ramka potrójna	**863193**	863393	863493	**863593**
Ramka poczwórna	**863194**	863394	863494	**863594**
Ramka pięciokrotna	**863195**	863395	863495	**863595**

PEŁNA OFERTA PRODUKTOWA NA KOLEJNYCH STRONACH	
Łączniki, ściemniacze, przyciski sterowanie roletami	str. 29-30
Łączniki automatyczne sterowanie ogrzewaniem, łączniki hotelowe	str. 31
Gniazda zasilające i ładowarki USB	str. 32-33
Gniazda telewizyjne	str. 33
Gniazda RJ45 i inne gniazda medialne	str. 34
Akcesoria i ramki	str. 35

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

ŁĄCZNIKI					
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki Wszystkie wskaźniki LED świecą na biało		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**863101B**	863301B	863401B	**863501B**
	**ŁĄCZNIK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	863111B	863311B	863411B	863511B
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY** 10 AX - 250 V~, automatyczne zaciski sprężynowe	**863105B**	863305B	863405B	**863505B**
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędne diody LED 2x0,125 mA w zestawie (2 x ref. 764526)	863115B	863315B	863415B	863515B
	**ŁĄCZNIK POTRÓJNY** 20 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	863106B	863306B	863406B	863506B
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	863116B	863316B	863416B	863516B
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**863108B**	863308B	863408B	**863508B**
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędne diody LED 2x0,125 mA w zestawie (2 x ref. 764526)	863118B	863318B	863418B	863518B
	**ŁĄCZNIK KRZYŻOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe	**863107B**	863307B	863407B	**863507B**
	**ZESTAW IP44 DO ŁĄCZNIKÓW 1-KLAWISZOWYCH** (z wyjątkiem krzyżowego i dwubiegunowego) Pozwala zwiększyć stopień szczelności łącznika z IP2X do IP44	NP1173			
	**ZESTAW IP44 DO ŁĄCZNIKÓW 2-KLAWISZOWYCH** Pozwala zwiększyć stopień szczelności łącznika z IP2X do IP44	NP1174			

ŚCIEMNIACZE

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki Wszystkie wskaźniki LED świecą na biało		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIOWY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
ŚCIEMNIACZE 240 V~, 50 Hz Mogą być sterowane zdalnie przez niepodświetlane przyciski, gdzie każdy przycisk może realizować funkcje włączenia/ wyłączenia i ściemniania.					
	**ŚCIEMNIACZ OBROTOWY BEZ N - do wszystkich typów lamp** – 5 – 75 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 5 – 300 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 5 – 300 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 300 W dla lamp żarowych i halogenowych. Po załączeniu natężenie oświetlenia zwiększa się stopniowo (w ciągu 2 sekund) do wartości, takiej jaka była ustawiona przy ostatnim użyciu	863152B	863352B	863452B	863552B
	**ŚCIEMNIACZ PRZYCISKOWY BEZ N - do wszystkich typów lamp** – 1 – 150 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 5 – 150 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 5 – 150 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 150 W dla lamp żarowych i halogenowych. Płynne włączanie i wyłączanie oświetlenia. Oświetlenie zapamiętuje swój poziom jasności przy ponownym włączeniu	863153B	863353B	863453B	863553B
	**ŚCIEMNIACZ PRZYCISKOWY Z N - do wszystkich typów lamp** – 1 – 150 VA (10 lamp maks.) dla lamp LED i świetlówek kompaktowych z funkcją ściemniania, – 5 – 150 VA dla lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi lub ferromagnetycznymi, – 5 – 150 VA dla lamp fluorescencyjnych z balastem, – 5 – 150 W dla lamp żarowych i halogenowych. Płynne włączanie i wyłączanie oświetlenia. Oświetlenie zapamiętuje swój poziom jasności przy ponownym włączeniu	863980B	863981B	863982B	863983B

PRZYCISKI, STEROWANIE ROLETAMI

PRZYCISKI					
	**PRZYCISK POJEDYNCZY** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	863109B	863309B	863409B	863509B
	**PRZYCISK POJEDYNCZY z podświetleniem, z symbolem dzwonka** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne Energooszczędna dioda LED 0,125 mA w zestawie (ref. 764526)	863110B	863310B	863410B	863510B
	**PRZYCISK PODWÓJNY** 6A - 250 V~, zaciski automatyczne	864105 +864012B	864305 +864012B	-	864505 +864012B
STEROWANIE ROLETAMI					
	**ŁĄCZNIK BEZPOŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 10 AX - 250 V~, zaciski śrubowe 3 pozycyjny: góra, dół, stop	863144B	863344B	863444B	863544B
	**PRZYCISK BEZPOŚREDNIEGO STEROWANIA ROLETAMI** 6 A - 250 V~, zaciski śrubowe 2 pozycyjny: góra, dół	**863143B**	863343B	863443B	**863543B**

PRZYCISKI, ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE, STEROWANIE OGRZEWANIEM, ŁĄCZNIKI HOTELOWE					
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposażenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIOWY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
ŁĄCZNIKI AUTOMATYCZNE					
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY BEZ N - z opcją ustawień parametrów** Maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 100 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 150 VA – żarowe i halogeny: 150 W Kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	863148B	863348B	863448B	863548B
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY BEZ N - IP44 - z opcją ustawień parametrów** Maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 100 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 150 VA – żarowe i halogeny: 150 W Kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	863150B	863350B	863450B	863550B
	**ŁĄCZNIK AUTOMATYCZNY Z N - z opcją ustawień parametrów** Maksymalne obciążenie: – LED i świetlówki liniowe: 500 VA – LED, świetlówki kompaktowe, halogeny, z balastem ferromagnetycznym/ elektronicznym: 1000 VA – żarowe i halogeny: 2000 W Kąt detekcji 170°. Zasięg detekcji: 8 m	863149B	863349B	863449B	863549B
TERMOSTATY					
	**TERMOSTAT POKOJOWY** Zasilanie: 230 V~ - 50/60 Hz, zaciski śrubowe. Pokrętło ze skalą i ustawianymi ogranicznikami nastaw temperatury minimalnej / maksymalnej. Zakres nastawy: 10°C - 30°C (+/-0,5°C). Jedno wyjście poprzez zestyk bezpotencjałowy. Ochrona przeciw zamarzaniu: 7°C Do sterowania pracą ogrzewaczy sufitowych i ogrzewania podłogowego. Dopuszczalne obciążenia: – 8 A - 250 V~ - obwód o charakterze rezystancyjnym – 2 A - 250 V~ - obwód o charakterze indukcyjnym Możliwość regulacji jasności LED	863141B	863341B	863441B	863541B
	**TERMOSTAT DO OGRZEWANIA PODŁOGOWEGO** Zasilanie: 230 V~ - 50/60 Hz, zaciski śrubowe. Dopuszczalne obciążenia: – 16 A - 230 V~ - obwód o charakterze rezystancyjnym Zakres nastawy: 10°C - 60°C. Dostarczany z 4-metrowym kablem czujnika podłogowego (maks. dł. kabla czujnika: 20 m). Automatyczna ochrona przeciw zamarzaniu poniżej 7°C	863142B	863342B	863442B	863542B
ŁĄCZNIKI HOTELOWE					
	**ŁĄCZNIK HOTELOWY MECHANICZNY** Zaciski śrubowe. Do włączania obwodu poprzez wsunięcie karty: zasilanie pokoju hotelowego wyłącznie w obecności gościa. Mechanizm wyłącza się bez zwłoki czasowej po wyjęciu karty. Zestaw nie zawiera karty (do stosowania z kartą nr ref. 089806)	863146B	863346B	863446B	863546B

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposazenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIOWY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
GNIAZDA ZASILAJĄCE					
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	863119B	863319B	863419B	863519B
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	**863130B**	863330B	863430B	**863530B**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - czerwone** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	863030B (kolor czerwony)			
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - czerwone z blokadą** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	863031B (kolor czerwony)			
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	863131B	863331B	863431B	863531B
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	863133B	863333B	863433B	863533B
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z, IP44** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	**863136B**	863336B	863436B	**863536B**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z PŁASKIE, Z ŁADOWARKĄ USB C** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~ Do szybkiego ładowania tabletów smartfonów, odtwarzaczy MP3, zegarków, etc. Pozwala na wymianę standardowego gniazda 2P+Z bez zmiany istniejącego okablowania i puszki p/t Port USB Typ - C: 1,5 A - 5,0 V - 7,5 W maks. Pobór mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	**863138**	863338	863438	**863538**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - do systemu ramkowego** zaciski śrubowe, bez przesłony styków 16 A - 250 V~	**863132**	863332	863432	**863532**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z - do systemu ramkowego** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	863134	863334	863434	863534
GNIAZDA ZASILAJĄCE - STANDARD NIEMIECKI					
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski śrubowe bez przesłony styków 16 A - 250 V~	863121B	863321B	863421B	863521B
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - STANDARD NIEMIECKI** zaciski automatyczne z przesłoną styków 16 A - 250 VA	863120B	863320B	863420B	863520B
GNIAZDA ŁADOWAREK USB					
	**GNIAZDO USB C+C (od Q2 2026)** Zaciski śrubowe. 5- 9 -12 V Power Delivery/Quick charge Zgodne z normą IEC 63002-2021. Do ładowania urządzeń mobilnych: laptopów (PC, Mac), tabletów (Apple, Android), smartfonów (Apple, Android). Power Delivery zapewnia szybkie ładowanie poprzez optymalizację dostarczanego napięcia, z jednoczesną ochroną baterii. Pobor mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	863190B	863390B	863490B	863590B

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

GNIAZDA ŁADOWAREK USB - CD.					
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposazenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIOWY**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**GNIAZDO USB A+C (od Q2 2026)** Zaciski śrubowe. 5- 9 -12 V Power Delivery/Quick charge Zgodne z normą IEC 63002-2021. Do ładowania urządzeń mobilnych: laptopów (PC, Mac), tabletów (Apple, Android), smartfonów (Apple, Android). Power Delivery zapewnia szybkie ładowanie poprzez optymalizację dostarczanego napięcia, z jednoczesną ochroną baterii. Pobor mocy w trybie pasywnym: < 0,07 W	863154B	863354B	863454B	863554B
GNIAZDA TELEWIZYJNE - DO INSTALACJI TYPU “GWIAZDA” (KOŃCOWE)					
	**GNIAZDO TV TYPU “F” POJEDYNCZE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	**863175B**	863375B	863475B	**863575B**
	**GNIAZDO TV TYPU “F” PODWÓJNE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	863176B	863376B	863476B	863576B
	**GNIAZDO TV TYPU “F”+GNIAZDO RJ 45 KAT. 6 UTP** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	863177B	863377B	863477B	863577B
	**GNIAZDO TV MĘSKIE** TV lub SAT: 0-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	863174B	863374B	863474B	863574B
	**GNIAZDO TV-SAT 2-PRZEWODOWE** TV: 5-68 / 120-862 MHz SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	863183B	863383B	863483B	863583B
	**GNIAZDO TV-R-SAT-SAT 2-PRZEWODOWE** TV: 5-68 / 120-862 MHz R: 87,5-108 MHz SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	863182B	863382B	863482B	863582B
	**GNIAZDO TV-R-SAT** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 1,5 dB	863180B	863380B	863480B	863580B
GNIAZDA TELEWIZYJNE - DO INSTALACJI TYPU “SZEREGOWEGO”					
	**GNIAZDO TV MĘSKIE - ZAKOŃCZENIOWE** TV lub SAT: 0-862 MHz tłumienność - 10 dB	863173B	863373B	863473B	863573B
	**GNIAZDO TV-R-SAT - PRZELOTOWE** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 14 dB	863178B	863378B	863478B	863578B
	**GNIAZDO TV-R-SAT - ZAKOŃCZENIOWE** TV: 5-68 / 320-862 MHz R: 87,5-240 MHz (FM+DAB) SAT: 950-2400 MHz tłumienność - 10 dB	863179B	863379B	863479B	863579B
	**PLAKIETKA TV-R-SAT** do gniazd innych producentów	863184	863384	863484	863584

GNIAZDA KOMPUTEROWE I MEDIALNE

Szybkie podłączenie dzięki złączu LCS³ z wbudowanymi autozaciskami - bez użycia specjalistycznych narzędzi. Zaciski oznaczone barwnym kodem wg TIA/EIA 568A/568B. Do kabli jednożyłowych i wielożyłowych AWG 26 do AWG 22. Obsługa PoE w zakresie do 90W. Trwałość do 2500 operacji (podłączenie/odłączenie patchcorda).		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
GNIAZDA RJ45 - KAT. 6A					
	1 x UTP	863167B	863367B	863467B	863567B
	1 x STP	863169B	863369B	863469B	863569B
	2 x UTP	863168B	863368B	863468B	863568B
	2 x STP	863170B	863370B	863470B	863570B
GNIAZDA RJ45 - KAT. 6					
	1 x UTP	863163B	863363B	863463B	863563B
	1 x FTP	863161B	863361B	863461B	863561B
	1 x STP	863165B	863365B	863465B	863565B
	2 x UTP	863164B	863364B	863464B	863564B
	2 x FTP	863162B	863362B	863462B	863562B
	2 x STP	863166B	863366B	863466B	863566B
	1 x UTP + 1 x RJ11	863156B	863356B	863456B	863556B
GNIAZDA RJ45 - KAT. 5E					
	1 x UTP	**863159B**	863359B	863459B	**863559B**
	2 x UTP	863160B	863360B	863460B	863560B
INNE GNIAZDA					
	**GNIAZDO FO (ŚWIATŁOWODOWE)** SC / APC	863171B	863371B	863471B	863571B
	**GNIAZDO TELEFONICZNE RJ 11** Wyposażone w złącze jack z zaciskiem 1/4 obrotu dla szybkiego podłączenia	863155B	863355B	863455B	863555B
	**GNIAZDO GŁOŚNIKOWE POJEDYNCZE** zaciski automatyczne 2 x 6 mm² (maks. zalecany przekrój przewodu audio)	863185B	863385B	863485B	863585B
	**GNIAZDO GŁOŚNIKOWE PODWÓJNE** zaciski automatyczne 2 x 6 mm² (maks. zalecany przekrój przewodu audio)	863186B	863386B	863486B	863586B

AKCESORIA					
Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką i uchwytem montażowym Do wyposazenia w ramkę. Montaż na wkręty lub pazurki		Kolor **BIAŁY**	Kolor **ALUMINIUM**	Kolor **STALOWY**	Kolor **CZARNY**
	**ZAŚLEPKA** do zaślepienia rezerwowego miejsca w ramce	863100B	863300B	863400B	863500B
	**ADAPTER MOSAIC** do montażu dodatkowych zaawansowanych funkcji dostępnych w serii osprzętu Mosaic	863189B	863389B	863489B	863589B
	**WYJŚCIE KABLOWE** dla przewodu o maksymalnej średnicy 12 mm.	863129B	863329B	863429B	863529B
	**ADAPTER KEYSTONE - POJEDYNCZY**	863187B	863387B	863487B	863587B
	**ADAPTER SYSTIMAX - POJEDYNCZY**	–	–	–	863588B
	**PUSZKA N/T - POJEDYNCZA**	863197	863397	863497	863597
	**PUSZKA N/T - PODWÓJNA**	863198	863398	863498	863598

KOLORY	**RAMKI**					
	POJEDYNCZA	PODWÓJNA	POTRÓJNA	POCZWÓRNA	PIĘCIOKROTNA	POJEDYNCZA IP44  do stosowania ze wszystkimi mechanizmami serii Niloe z wyjątkiem gniazd zasilających podwójnych
PODSTAWOWE KOLORY - ZGODNE Z KOLOREM KLAWISZA						
BIAŁY połysk	**863191**	**863192**	**863193**	**863194**	**863195**	863196
ALUMINIUM metalizowany	863391	863392	863393	863394	863395	863396
STALOWY metalizowany	863491	863492	863493	863494	863495	863496
CZARNY matowy	**863591**	**863592**	**863593**	**863594**	**863595**	863596
DODATKOWE KOLORY						
MIĘTOWY matowy	863091	863092	863093	863094	863095	-
PUDROWY RÓŻ matowy	863291	863292	863293	863294	863295	-
PERŁOWY metalizowany	863691	863692	863693	863694	863695	-
ANTRACYTOWY metalizowany	863791	863792	863793	863794	863795	-
ALUMUNIUM SZCZOTKOWANE	863891	863892	863893	863894	863895	-
STAL SZCZOTKOWANA	863991	863992	863993	863994	863995	-

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

PLEXO™

Z Tobą w każdą pogodę

KULTOWA NAZWA, **WSPÓŁCZESNY DESIGN**

Odpowiadając na potrzeby klientów, Plexo przyjęło aktualne trendy zarysowane nowoczesnymi liniami.
Zaprojektowane z charakterem. Dopasowana oferta.



BRAK OGRANICZEŃ ZASTOSOWANIA

Gama osprzętu Plexo została zaprojektowana w celu zapewnienia ochrony przed wnikaniem wody i gromadzeniem się kurzu. Zainstaluj Plexo:

- **w wilgotnych miejscach:** garażach, basenach, kuchniach itp.
- **na zewnątrz:** witryny centrów handlowych, parkingi publiczne lub prywatne itp.

Dostępne w wersji **natynkowej** lub **podtynkowej** dla estetycznego wykończenia.



WEWNĄTRZ



W GARAŻU



NA ZEWNĄTRZ



W DOMU

Plexo™

PONAD 100
DOSTĘPNYCH FUNKCJI

Dzięki najbardziej rozbudowanej ofercie na rynku Plexo jest dostępne w wersji podtynkowej lub natynkowej, w wersjach kompletnych i modułowych, aby dopasować się do:

- **wszystkich wymagań i wszystkich rodzajów zastosowań:** pojedyncze lub podwójne łączniki, ze wskaźnikiem lub bez, czujniki ruchu, gniazda wielokrotne itp.
- **wszystkich lokalizacji i sektorów działalności:** komercyjne, przemysłowe, mieszkaniowe itp.

Dzięki adapterowi Mosaic uzyskujesz większy wybór funkcji.

CZTERY KOLORY DO WYBORU



DWA SPOSOBY MONTAŻU



PODTYNKOWY

NATYNKOWY

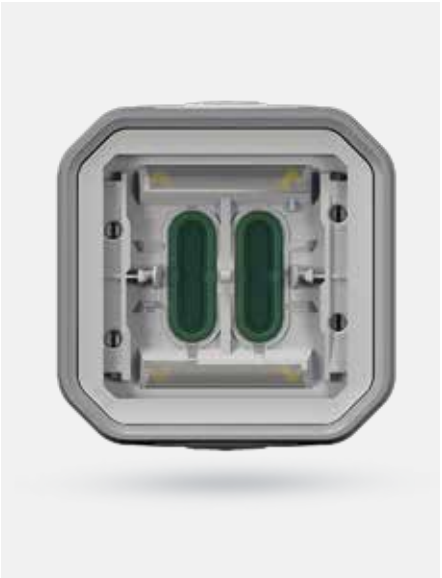


Plexo™

SZCZELNE W MIEJSCU KAŻDEGO POŁĄCZENIA



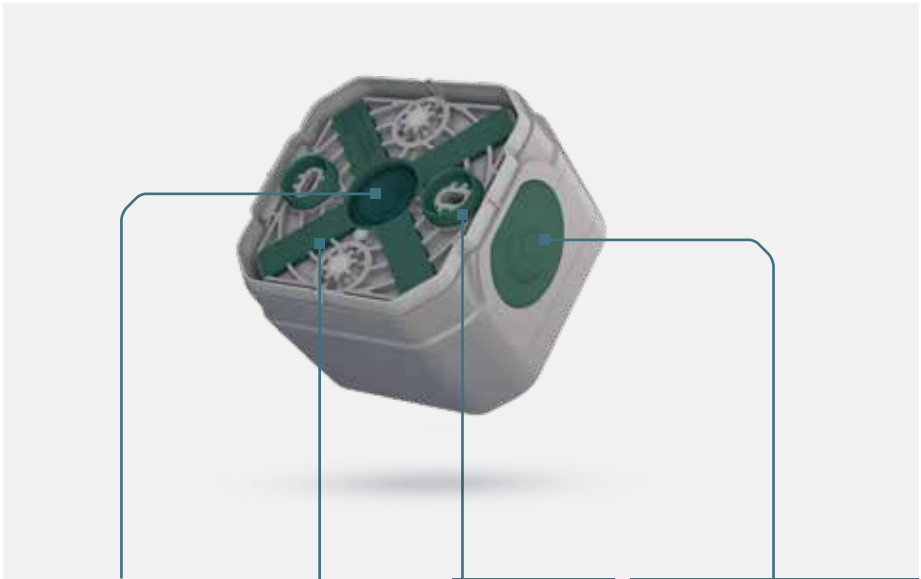
Uszczelka między plakietką a puszką lub uchwytem



Membrana wewnętrzna łącznika między mechanizmem a klawiszem



Uszczelnienie między podstawą a korpusem puszki gwarantuje szczelność połączenia

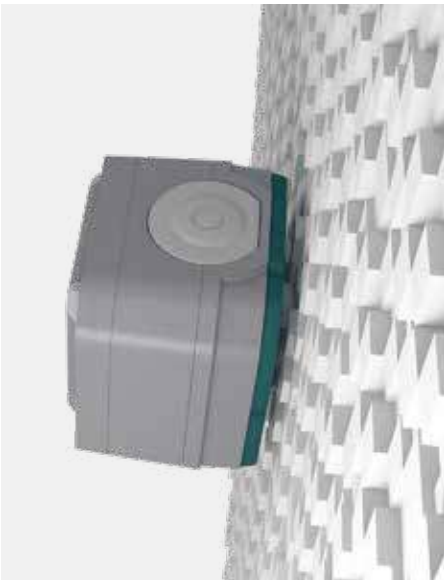


Uszczelka gwarantująca szczelność przy wprowadzeniu kabla od strony ściany

Wspornik wzmacniający

Uszczelka wokół otworu mocującego

Przepust membranowy z tolerancją do wprowadzenia rurki



Uszczelka na spodzie podstawy puszki kompensująca nierówności powierzchni i zapewniająca szczelność

Plexo™

SWOBODA INSTALACJI



TRZY WERSJE PRODUKTU

KOMPLET PODTYNKOWY



KOMPLET NATYNKOWY



MECHANIZM + AKCESORIA DO MONTAŻU: PODTYNKOWEGO I NATYNKOWEGO









WYJMIJ, OBRÓĆ
I PONOWNIE
ZATRZAŚNIJ

ZMIEŃ POŁOŻENIE
PLAKIETKI

SZYBKI WYBÓR		
PODSTAWOWE FUNKCJE – KOMPLETY NATYNKOWE	Kolor **SZARY**	Kolor **ANTRACYT**
Łącznik schodowy	**069711L**	**069761L**
Łącznik schodowy podświetlany	069713L	069736L
Łącznik schodowy podwójny / Przycisk podwójny	**069715L**	**069775L**
Przycisk pojedynczy	069720L	069790L
Przycisk pojedynczy podświetlany	069722L	069782L
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	**069731L**	**069791L**
Gniazdo zasilające 2x2P+Z (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	**069768L**	**069788L**
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski automatyczne z przesłoną styków) - **do ładowania samochodów**	-	069785L
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski automatyczne z przesłoną styków) - **do ładowania rowerów i jednośladów**	-	069787L
PODSTAWOWE FUNKCJE - KOMPLETY PODTYNKOWE		
Łącznik schodowy	069811L	069881L
Przycisk przełączny podświetlany z okienkiem opisowym	069824L	069854L
Gniazdo zasilające 2P+Z (zaciski automatyczne z przesłoną styków)	069831L	069860L

OFERTA PRODUKTOWA NA KOLEJNYCH STRONACH	
Kompletne zestawy do montażu	
Komplety natynkowe	str. 41-42
Komplety podtynkowe	str. 43
Wybrane mechanizmy	str. 44

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

KOMPLETY NATYNKOWE

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką oraz puszką natynkową. IP55, IK08		Kolor **SZARY**	Kolor **ANTRACYT**	Kolor **BIAŁY**	Kolor **PIASKOWY**
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY / PRZYCISK POJEDYNCZY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany w konfiguracji przycisku. Zmiana funkcji poprzez przyciśnięcie śrubokrętem i przekręcenie o 90° żółtej śruby	069752L	069753L	-	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY / PRZYCISK PODWÓJNY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany w konfiguracji przycisku podwójnego Zmiana poprzez przyciśnięcie śrubokrętem i przekręcenie o 90° żółtej śruby. Pozwala na stworzenie 3 konfiguracji: – łącznik podwójny schodowy – przycisk przełączny podwójny – łącznik schodowy + przycisk przełączny	**069715L**	**069775L**	069755L	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	**069711L**	**069761L**	069751L	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY, z podświetleniem** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany z lampką 230V~	069713L	069736L	-	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY, ze wskaźnikiem włączenia** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany z lampką 230V~	069712L	069721L	-	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY, ze wskaźnikiem włączenia - 24V~** Dostarczany z lampką 24V~	100277L	-	-	-
	**ŁĄCZNIK ŚWIECZNIKOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	069714L	-	-	-
	**ŁĄCZNIK KRZYŻOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	069716L	-	-	-
	**ŁĄCZNIK DWUBIEGUNOWY PODWÓJNY, ze wskaźnikiem włączenia** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany z lampką 230V~	069726L	-	-	-
	**PRZYCISK JEDNOBIEGUNOWY** 10 A - 250 V~, zaciski automatyczne	069720L	069790L	069760L	-
	**PRZYCISK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem** 10 A - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany z lampką 230V~	069722L	069782L	069762L	-

KOMPLETY NATYNKOWE

GNIAZDA ZASILAJĄCE

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką oraz puszką natynkową. IP55, IK08		Kolor **SZARY**	Kolor **ANTRACYT**	Kolor **BIAŁY**	Kolor **PIASKOWY**
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~. Dodatkowy przepust z 2 wejściami w komplecie	**069731L**	**069791L**	069781L	069776L
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z zespolone - montaż poziomy** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~. Wymagane podłączenie tylko 1 gniazda dzięki fabrycznemu okablowaniu	**069768L**	**069788L**	-	-
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 3x2P+Z zespolone - montaż poziomy** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~. Wymagane podłączenie tylko 1 gniazda dzięki fabrycznemu okablowaniu	069763L	-	-	-

GNIAZDA ZASILAJĄCE SPECJALNE

	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z zespolone - ogrodowe** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~. Wymagane podłączenie tylko 1 gniazda dzięki fabrycznemu okablowaniu	-	069749L	-	-
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - do ładowania samochodów** zaciski automatyczne, z przesłoną styków Służy do bezpiecznego ładowania pojazdów elektrycznych i hybrydowych, które wykorzystują przewód Mode 2 (kompatybilny z Mode 1). Innowacyjny system Green'up, opatentowane rozwiązanie Legrand, aktywuje tryb "maksymalnej mocy", zapewniając szybkie i bezpieczne ładowanie (maks. 3,7 kW). Styki zostały pokryte srebrem dla większej trwałości. Wymaga dedykowanego obwodu min. 3 x 2,5 mm² (1 gniazdo na obwód). Zalecana wysokość montażu: od 0,8 do 1,2 m od podłoża; opcjonalnie montaż z podstawą 069494L (zamawiana oddzielnie). Rekomendowane zabezpieczenia: – wyłącznik różnicowonadprądowy ref. 411095 (20 A - 30 mA - charakterystyka C, typ F) – lub wyłącznik różnicowoprądowy ref. 411590 z wyłącznikiem nadprądowym 403435. Zaleca się stosowanie ogranicznika przepięć	-	069785L	-	-
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - do ładowania rowerów i jednośladów** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~. Dodatkowy przepust z 2 wejściami w komplecie. Piktogram roweru na klapce. Może być stosowany z podstawą 069494L (zamawiana oddzielnie)	-	069787L	-	-

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

KOMPLETY PODTYNKOWE

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką oraz uchwytem do montażu podtynkowego. Mozliwość montażu z pazurkami nr ref. 069796L i 069797L z wyjątkiem wyjścia kablowego nr. ref. 069850L IP55, IK08		Kolor **SZARY**	Kolor **ANTRACYT**	Kolor **BIAŁY**	Kolor **PIASKOWY**
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	069811L	069881L	069851L	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany z pazurkami	069812L	-	069852L	-
	**ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY / PRZYCISK PODWÓJNY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany w konfiguracji przycisku podwójnego Zmiana poprzez przyciśnięcie śrubokrętem i przekręcenie o 90° żółtej śruby. Pozwala na stworzenie 3 konfiguracji: – łącznik podwójny schodowy – przycisk przełączny podwójny – łącznik schodowy + przycisk przełączny	069815L	-	069855L	-
	**PRZYCISK PRZEŁĄCZNY NO+NC** 10 A - 250 V~, zaciski automatyczne Dostarczany z lampką 12 V~. Można go wyposażyć w lampkę 230V~ ref. 069496L	069824L	069854L	069864L	069829L
	**PRZYCISK JEDNOBIEGUNOWY** 10 A - 250 V~, zaciski automatyczne	069820L	-	-	-
	**PRZYCISK JEDNOBIEGUNOWY, z podświetleniem** 10 A - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany z lampką 230V~	069832L	-	069823L	-

GNIAZDA ZASILAJĄCE

	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	069831L	069860L	069870L	-
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - standard niemiecki** zaciski śrubowe, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	069833L	069859L	069869L	-
	**GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z - standard niemiecki** zaciski śrubowe, z przesłoną styków, dostarczane z pazurkami 16 A - 250 V~	069834L	-	069868L	-

WYJŚCIA KABLOWE

	**WYJŚCIE KABLOWE 16A** 16 A - 250 V~ Dostarczane z uchwytem kablowym Ø 5 do 13 mm (3 x 2,5 mm²)	069848L	069878L	069888L	-
	**WYJŚCIE KABLOWE 20A, z listwą zaciskową** 20 A - 250 V~ Wyposażone w 3 zaciski wejściowe (2.5 mm²) i 3 zaciski przednie dla łatwego okablowania	069849L	069899L	069889L	-
	**WYJŚCIE KABLOWE 20-32A, z listwą zaciskową** 20 A - 250 V~ ISO 32 : od Ø12 do 25 mm	069850L	-	-	-

WYBRANE MECHANIZMY

GNIAZDA ZASILAJĄCE

Mechanizmy dostarczane z klawiszem/plakietką, do zamontowania w puszce natynkowej lub uchwycie podtynkowym (w zestawach pojedynczych lub wielokrotnych)	Kolor **SZARY**	Kolor **ANTRACYT**	Kolor **BIAŁY**	Kolor **PIASKOWY**
 **GNIAZDO ZASILAJĄCE 2P+Z** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~	069551L	069891L	069621L	069828L
 **GNIAZDO ZASILAJĄCE 2x2P+Z zespolone - montaż poziomy** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 16 A - 250 V~. Wymagane podłączenie tylko 1 gniazda dzięki fabrycznemu okablowaniu.	069562L	069842L	069642L	-

ŁĄCZNIKI I PRZYCISKI

 **ŁĄCZNIK SCHODOWY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne	069511L	069801L	069611L	069808L
 **PRZYCISK JEDNOBIEGUNOWY** 10 A - 250 V~, zaciski automatyczne	069540L	069810L	069630L	-
 **ŁĄCZNIK SCHODOWY PODWÓJNY / PRZYCISK PODWÓJNY** 10 AX - 250 V~, zaciski automatyczne, dostarczany w konfiguracji przycisku podwójnego Zmiana poprzez przyciśnięcie śrubokrętem i przekręcenie o 90° żółtej śruby. Pozwala na stworzenie 3 konfiguracji: – łącznik podwójny schodowy – przycisk przełączny podwójny – łącznik schodowy + przycisk przełączny	069525L	069805L	069625L	-

INNE MECHANIZMY

 **ADAPTER MOSAIC Z PRZEZROCZYSTĄ KLAPKĄ**	069580L	069880L	069695L	069838L
 **PRZYCISK WYŁĄCZENIA AWARYJNEGO - przekręcany** 3 A - 250 V~, zaciski śrubowe, IK07 Zestyki NO / NZ. Odblokowanie przez obrót o 90°. Dostarczany z etykietą “wyłączenie awaryjne” w 4 językach. Żółta plakietka – czerwony przycisk.	069549L			

UCHWYTY DO MONTAŻU PODTYNKOWEGO

 **UCHWYT POJEDYNCZY** Do montażu na wkręty w standardowych puszkach podtynkowych Może być wyposażony w pazurki ref. 069796L lub 069797L	069681L	069606L	069692L	069890L
 **UCHWYT PODWÓJNY - montaż w poziomie lub w pionie** Do montażu w puszkach podtynkowych - dystans między centrami 71 mm	069683L	069607L	069694L	069853L

PUSZKI NATYNKOWE

 **PUSZKA NATYNKOWA POJEDYNCZA** zaciski automatyczne, z przesłoną styków 2 wyjmowane przepusty membranowe z 1 wejściem	069651L	069601L	069689L	069863L
 **PUSZKA NATYNKOWA PODWÓJNA - montaż w poziomie lub w pionie** 3 wyjmowane przepusty membranowe z 1 wejściem, 1 przepust z 2 wejściami Brak podziału wewnętrznego dla łatwiejszego okablowania i instalacji gniazd zespolonych	069672L	069602L	069690L	069867L





PRODUKT POLSKI

FABRYKA LEGRAND W ZĄBKOWICACH ŚLĄSKICH

W Ząbkowicach Śląskich od połowy zeszłego stulecia powstają produkty, które łączą **polską precyzję z globalną technologią**. To tutaj doświadczenie kilku pokoleń pracowników spotyka się z nowoczesnymi rozwiązaniami produkcyjnymi i inżynieryjnymi. W 2026 roku, oprócz **30-lecia firmy Legrand w Polsce**, świętujemy także inny wyjątkowy jubileusz – **80 lat zakładu produkcyjnego w Ząbkowicach Śląskich**.

To osiem dekad doświadczenia, rozwoju kompetencji i ciągłych inwestycji w jakość oraz nowoczesne technologie. Fabryka jest dziś jednym z kluczowych ośrodków produkcyjnych Grupy Legrand w Europie i powstają w niej m.in. **aparatura modułowa**, **obudowy** i **rozdzielnice** oraz **listwy kablowe**, przeznaczone zarówno dla klientów w Polsce jak i na rynek międzynarodowy.

HISTORIA I DOŚWIADCZENIE

Zakład w Ząbkowicach powstał w 1946 roku jako Wytwórnia Urządzeń Teletechnicznych PAWUTEL. Na przestrzeni lat fabryka rozwijała produkcję i wprowadzała innowacje, które przetrwały próbę czasu. Do dziś w Ząbkowicach Śląskich wytwarzane są:

- wyłączniki instalacyjne modułowe **S 300 RX³/ TX³**
- rozdzielnice modułowe/ obudowy **Plexo S, Practibox S, RN 65, XL³ 125**
- listwy kablowe

Ząbkowicka fabryka wciąż łączy wieloletnią tradycję z nowoczesnym zapleczem technologicznym, zautomatyzowanymi liniami produkcyjnymi i wysokimi standardami jakości.

DLACZEGO WARTO WYBRAĆ PRODUKTY Z ZĄBKOWIC?

Każdy wyrób jest projektowany i produkowany z myślą o **bezpieczeństwie**, **trwałości** i **komforcie montażu**. To produkty sprawdzone w polskich warunkach, które działają niezawodnie także w projektach wymagających najwyższych standardów. Lokalna produkcja oznacza stałą kontrolę jakości, krótsze łańcuchy dostaw i szybkie wsparcie techniczne.

30 LAT LEGRAND POLSKA

80 LAT HISTORII FABRYKI 30 LAT LEGRAND W POLSCE

Tradycja spotyka się z innowacją – każdy wyłącznik, każda obudowa i każda listwa kablowa opuszczające fabrykę w Ząbkowicach Śląskich są efektem **polskiej precyzji i doświadczenia**. Wybierając Legrand, wybierasz **produkt polski o światowej jakości**.

Z okazji jubileuszu na **wszystkie wyroby produkowane w Ząbkowicach Śląskich** od 2026 roku oferujemy **10 lat gwarancji** (liczonej od daty produkcji).

GWARANCJI 10 LAT GWARANCJI

RX³

PODSTAWOWA APARATURA

Podstawowa oferta aparatury modułowej z serii RX³ odpowiada potrzebom budownictwa mieszkaniowego, zapewniając ochronę przeciwzwarciową, przeciążeniową oraz przeciwporażeniową instalacji elektrycznej oraz funkcję rozłączania i izolowania obwodów.

ZAKRES OFERTY SPEŁNIA NAJISTOTNIEJSZE WYMAGANIA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH



RX³

GWARANCJA BEZPIECZEŃSTWA I NIEZAWODNOŚCI INSTALACJI

Wysoka trwałość aparatów	**10 000 operacji łączeniowych**
Praca w ekstremalnych warunkach	**-25°C do +70°C**
Optymalna ochrona w przypadku zwarć	**3 klasa ograniczenia energii**
Zaprojektowane zgodnie z normami oraz wysokimi standardami **LEGRAND**	**PN-EN 60898-1** **PN-EN 61008-1** **PN-EN 60947-3**

WYŁĄCZNIKI NADPRĄDOWE



- I_n: 6, 10, 16, 20, 25 A
- 1P i 3P
- zdolność zwarciowa 6000 przy 230/400 V~
- charakterystyki: B, C
- zgodne z normą EN 60898-1

WŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE



- I_n: 25, 40 A
- 2P, 4P
- typ AC i A
- $I_{\Delta n}$: 30 mA
- zgodne z normą EN 61008-1

ROZŁĄCZNIKI IZOLACYJNE



- I_n: 25, 63 A
- 2P, 3P, 4P
- kategoria pracy: AC-22A
- zgodne z normą EN 60947-3

PRACTIBOX S

PODSTAWOWA
ROZDZIELNICA

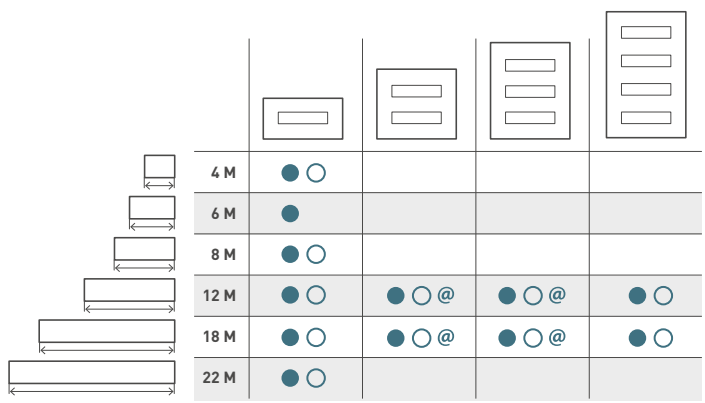
Dobrze zaprojektowana, ponieważ zapewnia łatwość montażu i oprzewodowania, oferuje maksymalny komfort użytkowania oraz szeroki wybór dostępnych wersji wymiarowych. Ponadczasowy, opływowy design idealnie wkomponowuje się w pomieszczenia mieszkalne. **Practibox S to idealne połączenie funkcjonalności, designu i jakości marki Legrand.**



DOSTĘPNE W WERSJACH:

- 4, 6, 8, 12, 18 LUB 22 MODUŁY W RZĘDZIE
- OD 1 DO 4 RZĘDÓW

● WNĘKOWE ○ NAŚCIENNE @ MULTIMEDIALNE



PRACTIBOX S

GWARANCJA WYSOKIEJ JAKOŚCI I ZGODNOŚCI Z NORMAMI

Zaprojektowane zgodnie z normami oraz wysokimi standardami **LEGRAND**

IEC/EN 60670-24

Pozwalają na utworzenie zestawów zgodnych z IEC/EN 61439-3

KLASA II | IP40 | IK07

RX³

wyłączniki nadprądowe 6000, charakterystyka B i C


419134


419136

PRODUKT POLSKI

Zgodne z normą IEC/EN 60898-1.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Zdolność zwarciowa:
6000 – IEC/EN 60898-1 – 230/400 V~ , 3 klasa ograniczenia energii
Brak możliwości wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze lub napędy.

Jednobiegunowe 230/400 V~

Pak.	Nr ref. Charakterystyka B	Nr ref. Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
12	**419133**		6	1
12	**419134**	**419200**	10	1
12	**419136**	**419202**	16	1
12	**419137**	**419203**	20	1
12	**419138**	**419204**	25	1

Trójbiegunowe 400 V~

Pak.	Nr ref. Charakterystyka B	Nr ref. Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
4	**419169**	**419235**	16	3
4	**419170**	**419236**	20	3
4	**419171**	**419237**	25	3

RX³

wyłączniki różnicowoprądowe, typ AC i A


402024


402063

Zgodne z normą IEC/EN 61008-1.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Typ AC ~: wykrywa sinusoidalne prądy różnicowe AC.
Typ A ⎓: wykrywa sinusoidalne prądy różnicowe AC oraz pulsujące DC.
Znamionowy prąd różnicowy: 30 mA.
Brak możliwości wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze lub napędy.
Wyłączniki różnicowoprądowe czterobiegunowe z biegunem N umieszczonym po prawej stronie.

Dwubiegunowe 230 V~

Pak.	Nr ref.	Typ	Znamionowy prąd różnicowy	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	**402024**	AC	30 mA	25	2
1	**402036**	A	30 mA	25	2

Czterobiegunowe 400 V~

Pak.	Nr ref.	Typ	Znamionowy prąd różnicowy	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	**402062**	AC	30 mA	25	4
1	**402062**	AC	30 mA	40	4
1	**402075**	A	30 mA	40	4

szyny łączeniowe

do zasilania aparatów modułowych


404911


404963

Szyny łączeniowe o przekroju 10 mm²

Maksymanla obciążalność prądowa: 63 A

Przyłączenie grzebieniowe

Pak.	Nr ref.	Długość w modułach	Wykonanie
20	404911	12	1-biegunowe
5	404917	12	3-biegunowe

Przyłączenie sztyftowe

Pak.	Nr ref.	Długość w modułach	Wykonanie
20	**404956**	13	1-biegunowe
10	**404963**	12	3-biegunowe

Przyłącza

Pak.	Nr ref.	
10	404904	Grzebieniowe (4 ÷ 25 mm²)
20	404905	Sztyftowe (4 ÷ 25 mm²)
20	404906	Sztyftowe (6 ÷ 35 mm²)

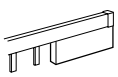

4049 05

Osłonki końcówek szyn

Pak.	Nr ref.	
40	404989	Pasuje do szyn: 404926
20	404970	Pasuje do szyn: 404956
20	404975	Pasuje do szyn: 404951, 404963

Osłona ochronna

Pak.	Nr ref.	
20	404988	Zabezpiecza niewykorzystane przyłącza szyn łączeniowych Długość 12 modułów Przystosowana do cięcia na krótsze odcinki



RX³

rozłączniki izolacyjne


419328


419331

PRODUKT POLSKI

Zgodne z normą IEC/EN 60947-3.
Kategoria pracy AC 22 A.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Dźwignia załączająca w kolorze szarym.
Brak możliwości wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze lub napędy.
Montaż na wsporniku TH 35.

Dwubiegunowe 400 V~

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	419324	40	3

Trójbiegunowe 400 V~

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	419327	40	3
1	**419328**	63	3

Czterobiegunowe 400 V~

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	419330	40	4
1	419331	63	4

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

Projektowanie i montaż instalacji elektrycznej zgodnie z polskimi normami oraz wytycznymi SEP to nie tylko kwestia formalności, ale przede wszystkim bezpieczeństwa i funkcjonalności.

Biorąc pod uwagę PN-HD 60364-5-53 (dotyczącą aparatury rozdzielczej i sterowniczej) oraz wytyczne N SEP-E-002 (dotyczące m.in. instalacji w budynkach mieszkalnych), przygotowliśmym zestawienie kluczowych kwestii, o których każdy instalator powinien pamiętać.

PODZIAŁ NA OBWODY I NIEZALEŻNOŚĆ ZASILANIA

Norma SEP-E-002 kładzie duży nacisk na to, aby awaria jednego urządzenia nie powodowała utraty zasilania w całym domu.

- oświetlenie: zaleca się podział oświetlenia na minimum dwa obwody, najlepiej zasilane z różnych faz
- obwody dedykowane: urządzenia o dużym poborze mocy (piekarnik, płyta indukcyjna, pralka, zmywarka) muszą mieć oddzielne, dedykowane obwody
- gniazda wtykowe: w pokojach mieszkalnych przyjmuje się zazwyczaj nie więcej niż 6 gniazd na jeden obwód (choć warto projektować mniej dla większego komfortu).

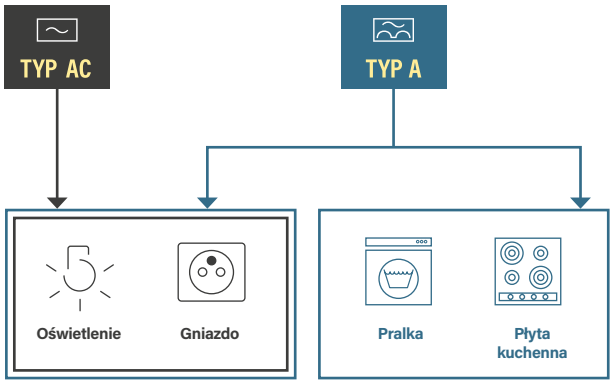


maks. 6

WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE (RCCB) – NOWE PODEJŚCIE

Zalecenia SEP-E-002 oraz normy PN-HD 60364-5-53 sugerują unikanie **„jednej różnicówki na cały dom”**.

- typ RCCB: w nowoczesnych domach, gdzie mamy dużo elektroniki, zasilaczy impulsowych i falowników (np. w pompie ciepła), standardowy **typ AC** często jest niewystarczający. Należy zastanowić się, czy nie warto zstosować **typ A** lub **F**
- ciągłość zasilania urządzeń: stosuj oddzielne RCCB dla **lodówki, alarmu czy pompy ciepła**, aby uniknąć ich przypadkowego wyłączenia przez błąd w innym obwodzie (np. zawilgocone gniazdko zewnętrzne).



Practibox S

rozdzielnice wnękowe do ścian pełnych od 4 do 72 modułów

134144

PRODUKT POLSKI

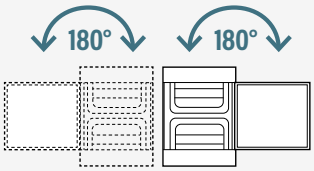

134154


135361


135363

Zgodność z normami IEC/EN 60670-24: pozwalają na utworzenie zestawów zgodnych z normami IEC/EN 61439-3
Stopień ochrony: IP40 – IK07
Prądy znamionowe rozdzielnic:
– 1 x 4 i 1 x 6: 40 A
– pozostałe 1-rzędowe: 63 A
– 2-rzędowe i większe: 90 A
Materiał izolacyjny (tworzywo sztuczne)
Dostarczane z drzwiami
Do ścian pełnych (beton, cegła)
Odporność na żar: 650°C
Wyposażone w listwy przyłączeniowe N + PE

ZALETY

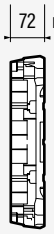


OBUDOWA I DRZWI W PEŁNI ODWRACALNE. KĄT OTWARCIA DRZWI DO 180°

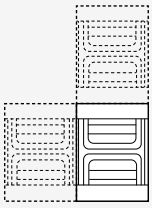
ODPORNOŚĆ NA ŻAR 650°C

WERSJA DO ŚCIAN PEŁNYCH





SMUKŁE WYMIARY DLA ŁATWEGO MONTAŻU NAWET W ŚCIANACH PUSTYCH



MOŻLIWOŚĆ ŁĄCZENIA W ZESTAWY ZA POMOCĄ OPCJONALNEGO AKCESORIUM



MOŻLIWOŚĆ DODANIA DODATKOWYCH LISTEW ZACISKOWYCH DO ZESTAWÓW DOSTARCZANYCH Z ROZDZIELNICAMI

DEMONTOWANA KONSTRUKCJA WSPORCZA UMOŻLIWIA OPRZEWODOWANIE APARATÓW POZA ROZDZIELNICĄ



Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
Rozdzielnice wnękowe od 4 do 12 modułów w rzędzie						
Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym						
1	134144	1	4	215	184	102
1	**134146**	1	6	215	220	102
1	**134148**	1	8	225	256	102
1	**135361**	1	12	235	328	104
1	**135362**	2	24	385	328	105
1	**135363**	3	36	535	328	105
1	135364	4	48	765	328	105
Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne						
1	134154	1	4	215	184	102
1	134156	1	6	215	220	102
1	**134158**	1	8	225	256	102
1	**135371**	1	12	235	328	104
1	**135372**	2	24	385	328	105
1	**135373**	3	36	535	328	105
1	135374	4	48	765	328	105
Rozdzielnice wnękowe o 18 modułach w rzędzie						
Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym						
1	**137366**	1	18	235	436	104
1	137367	2	36	385	436	105
1	137368	3	54	615	436	105
1	137369	4	72	765	436	105
Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne						
1	**137376**	1	18	235	436	104
1	137377	2	36	385	436	105
1	137378	3	54	615	436	105
1	137379	4	72	765	436	105
Rozdzielnice wnękowe o 22 modułach w rzędzie						
Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym						
1	**137365**	1	22	235	508	104
Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne						
1	**137375**	1	22	235	508	104

Rozdzielnice Practibox S Multimedia

Odpowiadają wymiarami rozdzielnicom 2x12 Practibox S w wersji standardowej. Dostarczane bez gniazd multimedialnych i zasilających Wyposażone w płytę wsporczą z tworzywa sztucznego do montażu:
– gniazd multimedialnych typu Mosaic (maks. 8 modułów) w górnej części płyty
– gniazd zasilających 2P+Z typu Mosaic (maks. 2 gniazda) w dolnej części płyty
– urządzeń aktywnych (switch itp.) w centralnej części płyty, mocowanych za pomocą opaski zaciskowej

Rozdzielnica wnękowa, do ścian pełnych

Odporność na żar: 650°C

1	**135702**	Wymiary jak rozdzielnia 2x12 modułów
1	135703	Wymiary jak rozdzielnia 3x12 modułów
1	135307	Wymiary jak rozdzielnia 2x18 modułów
1	135708	Wymiary jak rozdzielnia 3x18 modułów

Gniazda multimedialne Mosaic

10	572163	Gniazdo TV typu „F" 1M przykręcane 2400 MHz - 1 moduł
10	076561	Gniazdo RJ45 kat. 6 UTP - 1 moduł
1	078614	2 x gniazdo światłowodowe SC/APC - 2 moduły

Akcesoria

1	134100	Zamek z kluczem Do montażu we wszystkich wersjach wymiarowych rozdzielnic wnękowych i naściennych Practibox S.
1	134102	Zestaw do łączenia rozdzielnic wnękowych Practibox S w pionie lub poziomie.
1	401856	Zestaw 4 uchwytów montażowych dla rozdzielnic naściennych Practibox S od 1x12 do 4x18.

Komplet zaślepek modułowych

Kolor biały RAL 9003.
Możliwość odcięcia 1 lub 1/2 modułu.

20	001660	5 modułów
10	001662	13 modułów
10	001664	18 modułów

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

Practibox S

rozdzielnice naścienne od 4 do 72 modułów

PRODUKT POLSKI



135431



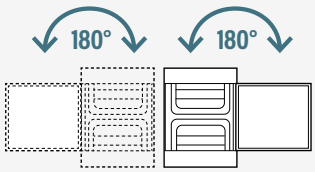
135433



135424

Zgodność z normami IEC/EN 60670-24: pozwalają na utworzenie zestawów zgodnych z normami IEC/EN 61439-3
Stopień ochrony: IP40 – IK07
Prądy znamionowe rozdzielnic:
– 1 x 4: 40 A
– pozostałe 1-rzędowe: 63 A
– 2-rzędowe i większe: 90 A
Materiał izolacyjny (tworzywo sztuczne)
Dostarczane z drzwiami
Odporność na żar: 650°C
Wyposażone w listwy przyłączeniowe N + PE

ZALETY



OBUDOWA I DRZWI W PEŁNI ODWRACALNE. KĄT OTWARCIA DRZWI DO 180°



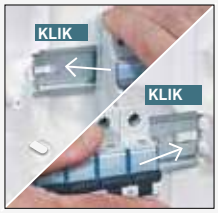
MOŻLIWOŚĆ DODANIA DODATKOWYCH LISTEW ZACISKOWYCH DO ZESTAWÓW DOSTARCZANYCH Z ROZDZIELNICAMI



WEJŚCIA LISTEW KABLOWYCH OSŁABIENIA DO WYCIĘCIA



OTWORY DLA OPASEK KABLOWYCH



ZATRZASKOWY MONTAŻ WSPORNIKÓW BEZ UŻYCIA NARZĘDZI. MOŻLIWOŚĆ OPRZEWODOWANIA APARATÓW POZA ROZDZIELNICĄ

Rozdzielnice naścienne od 4 do 12 modułów w rzędzie

Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	134204	1	4	216	184	100
1	**134208**	1	8	226	256	100
1	**135421**	1	12	236	328	107
1	**135422**	2	24	386	328	108
1	**135423**	3	36	536	328	108
1	135424	4	48	766	328	108

Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne

1	134214	1	4	216	184	100
1	**134218**	1	8	226	256	100
1	**135431**	1	12	236	328	107
1	**135432**	2	24	386	328	108
1	**135433**	3	36	536	328	108
1	135434	4	48	766	328	108

Rozdzielnice naścienne o 18 modułach w rzędzie

Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	**137426**	1	18	236	436	107
1	137427	2	36	386	436	108
1	137428	3	54	616	436	108
1	137429	4	72	766	436	108

Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne

1	**137436**	1	18	236	436	107
1	137437	2	36	386	436	108
1	137438	3	54	616	436	108
1	137439	4	72	766	436	108

Rozdzielnice naścienne o 22 modułach w rzędzie

Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	**137425**	1	22	236	508	107

Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne

1	**137435**	1	22	236	508	107

Rozdzielnice Practibox S Multimedia

Odpowiadają wymiarami rozdzielnicom 2x12 Practibox S w wersji standardowej. Dostarczane bez gniazd multimedialnych i zasilających. Wyposażone w płytę wsporczą z tworzywa sztucznego do montażu:
– gniazd multimedialnych typu Mosaic (maks. 8 modułów) w górnej części płyty
– gniazd zasilających 2P+Z typu Mosaic (maks. 2 gniazda) w dolnej części płyty
– urządzeń aktywnych (switch itp.) w centralnej części płyty, mocowanych za pomocą opaski zaciskowej

Rozdzielnica naścienna

Odporność na żar: 650°C

1	**135802**	Wymiary jak rozdzielnia 2x12 modułów
1	135803	Wymiary jak rozdzielnia 3x12 modułów
1	135807	Wymiary jak rozdzielnia 2x18 modułów

Gniazda multimedialne Mosaic

10	572163	Gniazdo TV typu „F" 1M przykręcane 2400 MHz – 1 moduł
10	076561	Gniazdo RJ45 kat. 6 UTP – 1 moduł
1	078614	2 x gniazdo światłowodowe SC/APC – 2 moduły

Akcesoria

1	134100	Zamek z kluczem Do montażu we wszystkich wersjach wymiarowych rozdzielnic wnękowych i naściennych Practibox S.
1	134102	Zestaw do łączenia rozdzielnic wnękowych Practibox S w pionie lub poziomie.
1	401856	Zestaw 4 uchwytów montażowych dla rozdzielnic naściennych Practibox S od 1x12 do 4x18.

Komplet zaślepek modułowych

Kolor biały RAL 9003.
Możliwość odcięcia 1 lub 1/2 modułu.

20	001660	5 modułów
10	001662	13 modułów
10	001664	18 modułów

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.



134164

PRODUKT POLSKI



134174



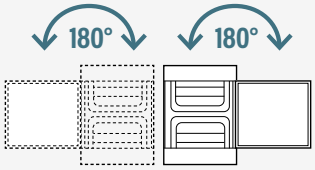
135401



135403

Zgodność z normami IEC/EN 60670-24: pozwalają na utworzenie zestawów zgodnych z normami IEC/EN 61439-3
Stopień ochrony: IP40 – IK07
Prądy znamionowe rozdzielnic:
– 1 x 4 i 1 x 6: 40A
– pozostałe 1-rzędowe: 63 A
– 2-rzędowe i większe: 90 A
Materiał izolacyjny (tworzywo sztuczne)
Dostarczane z drzwiami
Do ścian pustych (drewno, karton-gips)
Odporność na żar: 850°C
Wyposażone w listwy przyłączeniowe N + PE

ZALETY

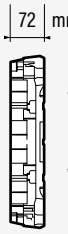


OBUDOWA I DRZWI
W PEŁNI ODWRACALNE.
KĄT OTWARCIA DRZWI DO 180°

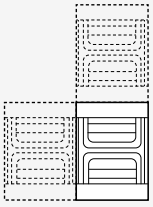
ODPORNOŚĆ NA ŻAR
850°C



WERSJA
DO ŚCIAN
PUSTYCH



SMUKŁE WYMIARY
DLA ŁATWEGO
MONTAŻU NAWET
W ŚCIANACH
PUSTYCH



MOŻLIWOŚĆ
ŁĄCZENIA
W ZESTAWY
ZA POMOCĄ
OPCJONALNEGO
AKCESORIUM



MOŻLIWOŚĆ DODANIA DODATKOWYCH
LISTEW ZACISKOWYCH DO ZESTAWÓW
DOSTARCZANYCH Z ROZDZIELNICAMI

DEMONTOWANA KONSTRUKCJA
WSPORCZA UMOŻLIWIA OPRZEWODOWANIE
APARATÓW POZA ROZDZIELNICĄ



Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
Rozdzielnice wnękowe od 4 do 12 modułów w rzędzie						
Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym						
1	134164	1	4	215	184	102
1	134166	1	6	215	220	102
1	134168	1	8	225	256	102
1	135401	1	12	235	328	104
1	135402	2	24	385	328	105
1	135403	3	36	535	328	105
1	135404	4	48	765	328	105
Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne						
1	134174	1	4	215	184	102
1	134176	1	6	215	220	102
1	134178	1	8	225	256	102
1	135411	1	12	235	328	104
1	135412	2	24	385	328	105
1	135413	3	36	535	328	105
1	135414	4	48	765	328	105
Rozdzielnice wnękowe o 18 modułach w rzędzie						
Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym						
1	137406	1	18	235	436	104
1	137407	2	36	385	436	105
1	137408	3	54	615	436	105
1	137409	4	72	765	436	105
Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne						
1	137416	1	18	235	436	104
1	137417	2	36	385	436	105
1	137418	3	54	615	436	105
1	137419	4	72	765	436	105
Rozdzielnice wnękowe o 22 modułach w rzędzie						
Drzwi izolacyjne, pełne w kolorze białym						
1	137405	1	22	235	508	104
Drzwi izolacyjne, przezroczyste dymne						
1	137415	1	22	235	508	104

Rozdzielnice Practibox S Multimedia

Odpowiadają wymiarami rozdzielnicom 2x12 Practibox S w wersji standardowej. Dostarczane bez gniazd multimedialnych i zasilających Wyposażone w płytę wsporczą z tworzywa sztucznego do montażu:
– gniazd multimedialnych typu Mosaic (maks. 8 modułów) w górnej części płyty
– gniazd zasilających 2P+Z typu Mosaic (maks. 2 gniazda) w dolnej części płyty
– urządzeń aktywnych (switch itp.) w centralnej części płyty, mocowanych za pomocą opaski zaciskowej

Rozdzielnica wnękowa, do ścian pustych

Odporność na żar: 850°C

1	135722	Wymiary jak rozdzielnia 2x12 modułów
1	135723	Wymiary jak rozdzielnia 3x12 modułów
1	135727	Wymiary jak rozdzielnia 2x18 modułów
1	135728	Wymiary jak rozdzielnia 3x18 modułów

Gniazda multimedialne Mosaic

10	572163	Gniazdo TV typu „F" 1M przykręcane 2400 MHz – 1 moduł
10	076561	Gniazdo RJ45 kat. 6 UTP – 1 moduł
1	078614	2 x gniazdo światłowodowe SC/APC – 2 moduły

Akcesoria

1	134100	Zamek z kluczem Do montażu we wszystkich wersjach wymiarowych rozdzielnic wnękowych i naściennych Practibox S.
1	134102	Zestaw do łączenia rozdzielnic wnękowych Practibox S w pionie lub poziomie.
1	401856	Zestaw 4 uchwytów montażowych dla rozdzielnic naściennych Practibox S od 1x12 do 4x18.

Komplet zaślepek modułowych

Kolor biały RAL 9003.
Możliwość odcięcia 1 lub 1/2 modułu.

20	001660	5 modułów
10	001662	13 modułów
10	001664	18 modułów

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

RWN

rozdzielnice wnękowe o 12 modułach w rzędzie



602432

PRODUKT POLSKI

Materiał samogasnący: odporność na żar 650˚C.
Pozwalają na utworzenie zestawów zgodnych z IEC/EN 61439–3.
Druga klasa ochronności.
Stopień ochrony: IP40 – IK07.
Prąd znamionowy: 63 A.
Kolor biały RAL 9003.
Wyposażone w listwy przyłączeniowe N + PE.

Pak.	Nr ref.	Rozdzielnice z drzwiami metalowymi w kolorze białym	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	602431		1	12 + 1	305	330	87
1	**602432**		2	24 + 2	430	330	87
1	**602433**		3	36 + 3	555	330	87
1	**602434**		4	48 + 4	680	330	87

		Wyposażenie dodatkowe
		Zamek do drzwi (wkładka patentowa)
1	001491	N°850
		Pasek zaślepek o szerokości 5 modułów
20	001660	Z możliwością odcięcia 1 lub 0,5 modułu Kolor RAL 9010. Do zaślepiania pustych miejsc na aparaty w pokrywie rozdzielnicy.
		Wyposażenie montażowe
1	001490	Zestaw 4 uchwytów + opaski kablowe.

RWN Multimedia

rozdzielnice wnękowe multimedialne



6024 06



6024 07

PRODUKT POLSKI

Materiał samogasnący: odporność na żar 650˚C.
Stopień ochrony: IP40 – IK07.
Kolor biały RAL 9003.
Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Budownictwa w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Pak.	Nr ref.	Rozdzielnice multimedialna RWN	Ilość rzędów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
		Wyposażone w gniazda multimedialne Dostarczane z zestawem gniazd multimedialnych Mosaic: - 2 x gniazdo TV typu „F” - 2 x gniazdo RJ45 kat. 6 UTP - 2 x gniazdo światłowodowe SC/APC Możliwość wyposażenia w dodatkowe gniazda Mosaic oraz dodatkowe gniazdo zasilające 2P+Z Forix.				
1	602406		2-rzędowa	430	330	87
1	602407		3-rzędowa	555	330	87
		Bez gniazd multimedialnych Możliwość wyposażenia w dodatkowe gniazda Mosaic oraz dodatkowe gniazdo zasilające 2P+Z Forix				
1	602408		2-rzędowa	430	330	87
1	602409		3-rzędowa	555	330	87

listwy przyłączeniowe

izolowane IP2X



004844



004850



004832



004817

Pak.	Nr ref.	Listwy przyłączeniowe IP2X	Zasilanie Liczba zacisków 6–25 mm²	Odpływy Liczba zacisków 1,5–16 mm²	Długość [mm]
		Do stosowania z rozdzielnicami modułowymi.			
		kolor zielony			
10	004830		–	4	47
10	004832		–	8	75
10	004834		1	12	113
10	004835		1	16	141
10	004836		1	21	176
10	004838		2	33	276
		kolor niebieski			
10	004840		–	4	47
10	004842		–	8	75
10	004844		1	12	113
10	004845		1	16	141
10	004846		1	21	176
10	004848		2	33	276
		kolor czarny			
10	004850		–	4	47
10	004852		–	8	75
10	004854		1	12	113
10	004855		1	16	141
10	004856		1	21	176
10	004858		2	33	276

Pak.	Nr ref.	Akcesoria montażowe
1	004810	Zestaw 2 uchwytów umożliwiających stworzenie bloku od 2 do 4 listew IP2X tej samej długości
5	004811	Uniwersalna podstawa do montażu listew przyłączeniowych na wspornikach TH 35.
		Izolacyjny wspornik listew przyłączeniowych
5	004817	Do montażu listew przyłączeniowych nieizolowanych w rozdzielnicach RN 65 o 12 modułach w rzędzie (maks. liczba zacisków: 35).
		Izolacyjny wspornik listew przyłączeniowych
5	404821	Do montażu listew przyłączeniowych nieizolowanych w rozdzielnicach RN 65 o 18 modułach w rzędzie i XL³ 125 (maks. liczba zacisków: 50).
		Płaski wspornik listew przyłączeniowych 12 x 2
10	004819	Do montażu listew w izolacyjnym wsporniku oraz IP2X. O długości 1 m.

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

legrand

TX³

S300 I P300
SERIA TX³
NIEZAWODNA OCHRONA TWOJEJ INSTALACJI

Zaprojektowane, aby spełniać wymagania nowoczesnych instalacji mieszkaniowych, komercyjnych, biurowych i w budynkach użyteczności publicznej. Aparatura zabezpieczająca serii TX³ zapewnia efektywną ochronę przed skutkami zwarć i przeciążeń oraz ochronę przeciwporażeniową. Kompletna oferta, w skład której wchodzą wyłączniki nadprądowe oraz różnicowoprądowe, uzupełniona o różnorodne wyposażenie pomocnicze gwarantuje bezpieczeństwo, wytrzymałość i wysoką jakość instalacji elektrycznej.





APARATURA SERII TX³ TO BEZPIECZNA INSTALACJA ELEKTRYCZNA I MAKSYMALNA OCHRONA JEJ UŻYTKOWNIKÓW



WYŁĄCZNIKI NADPRĄDOWE

- I_n: od 0,5 do 63 A
- 1P, 2P, 3P i 4P
- charakterystyki: B, C i D
- zdolność zwarciowa: 6 000 oraz 10 000 przy 230/400 V~
- zgodne z normą IEC/EN 60 898-1 oraz IEC/EN 60 947-2
- montaż na wsporniku TH 35



WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE

- I_n: od 16 do 63 A
- 2P i 4P
- Typ AC i A
- $I_{\Delta n}$: 10, 30, 100, 300, 500 mA
- zgodne z normą IEC/EN 61 008-1
- montaż na wsporniku TH 35

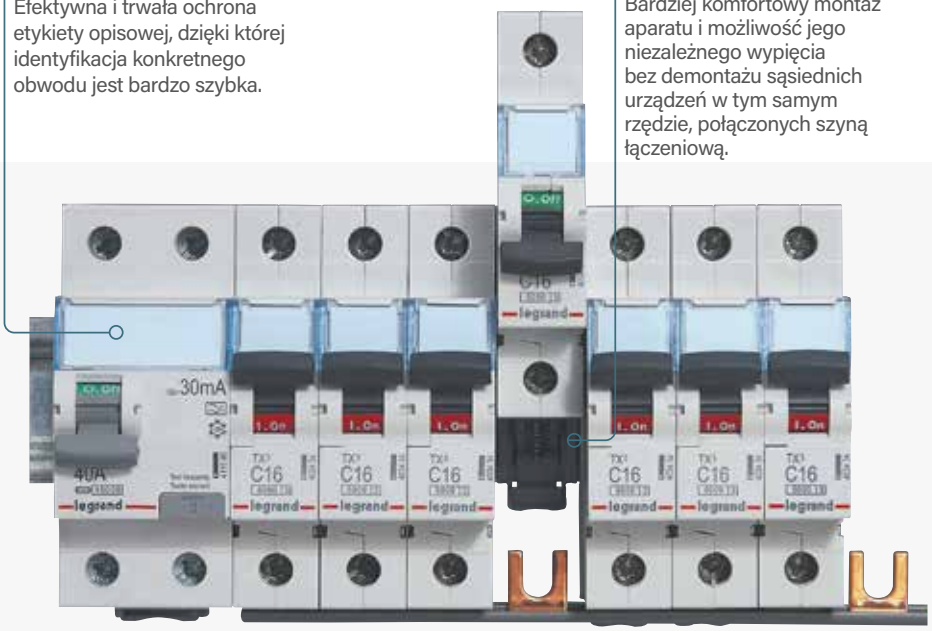
UŁATWIONY MONTAŻ I OBSŁUGA

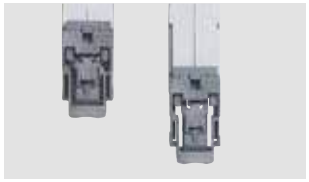
FUNKCJONALNE OKIENKO OPISOWE

Efektywna i trwała ochrona etykiety opisowej, dzięki której identyfikacja konkretnego obwodu jest bardzo szybka.

NOWA KONSTRUKCJA ZACZEPU

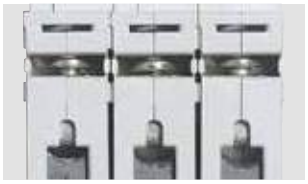
Bardziej komfortowy montaż aparatu i możliwość jego niezależnego wypięcia bez demontażu sąsiednich urządzeń w tym samym rzędzie, połączonych szyną łączeniową.





ZACZEP DWUPOZYCYJNY

Przystosowany do współpracy z wkrętami płaskimi i krzyżowymi. Umożliwia bardzo łatwy montaż i demontaż aparatu na wsporniku TH 35.



Dolne zaciski dostosowane są do przyłączania szyn łączeniowych grzebieniowych i sztyftowych.



PRZESŁONY ZACISKÓW

Zapobiegają nieprawidłowemu umieszczeniu żyły przewodu poza zaciskiem.

NOWOCZESNA KONSTRUKCJA WYŁĄCZNIKÓW NADPRĄDOWYCH I RÓŻNICOWOPRĄDOWYCH SERII TX³ POMAGA ZAOSZCZĘDZIĆ CZAS NA KAŻDYM ETAPIE PROJEKTU DZIĘKI ŁATWEMU MONTAŻOWI, OPRZEWODOWANIU I OBSŁUDZE.



MIEJSCE NA OPIS TECHNICZNY

Możliwość szybkiego opisu aparatu podczas jego montażu. Powierzchnia tej części aparatu została przystosowana do nanoszenia tymczasowego opisu (długopis, ołówek, etykiety samoprzylepne).



PRZEJRZYSTE OZNACZENIA Z PRZODU APARATU

Szybka identyfikacja aparatu na podstawie umieszczonych informacji: nazwa produktu, charakterystyka działania, prąd znamionowy, zdolność zwarciowa, klasa ograniczenia energii i numer referencyjny.



WYPOSAŻENIE DODATKOWE WSPÓLNE DLA SERII TX³ I DX³

Szeroka gama wyposażenia do sterowania i sygnalizacji (styki pomocnicze, sygnalizacyjne, wyzwalacze, napędy zdalne).

Patrz str. 57

S300 TX³ 6000

wyłączniki nadprądowe 6000/6 kA, charakterystyka B, C

PRODUKT POLSKI


4 034 34


4 035 32


4 035 51

Zgodne z normą IEC/EN 60898-1
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Zdolność zwarciowa:
6000 – IEC/EN 60898-1 – 230/400 V~, 3 klasa ograniczenia energii.
Możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy z serii DX³ (str. 57).
Brak możliwości przyłączania blokow rożnicowoprądowych.

Jednobiegunowe 230/400 V~

Pak.	Nr ref.		Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
	Charakterystyka B	Charakterystyka C		
10	403350	403427	2	1
10	**403353**	403430	6	1
10	**403355**	**403432**	10	1
10	403356	403433	13	1
10	**403357**	**403434**	16	1
10	**403358**	**403435**	20	1
10	**403359**	**403436**	25	1
10	403360	403437	32	1
10	403361	403438	40	1
10	403362	403439	50	1
10	403363	403440	63	1

Dwubiegunowy 230/400 V~

Pak.	Charakterystyka B	Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
5	403380	403521	2	2
5	403383	403524	6	2
5	403385	403526	10	2
5	403386	403527	13	2
5	403387	403528	16	2
5	403388	403529	20	2
5	403389	403530	25	2
5	403390	403531	32	2
5	403391	403532	40	2
5	403392	403533	50	2
5	403393	403534	63	2

Trzybiegunowy 400 V~

Pak.	Charakterystyka B	Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	403395	403538	2	3
1	403398	403541	6	3
1	403400	403543	10	3
1	403401	403544	13	3
1	**403402**	**403545**	16	3
1	**403403**	**403546**	20	3
1	**403404**	**403547**	25	3
1	403405	403548	32	3
1	403406	403549	40	3
1	403407	403550	50	3
1	403408	403551	63	3

Czterobiegunowy 400 V~

Pak.	Charakterystyka B	Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	403410	403555	2	4
1	403413	403558	6	4
1	403415	403560	10	4
1	403416	403561	13	4
1	403417	403562	16	4
1	403418	403563	20	4
1	403419	403564	25	4
1	403420	403565	32	4
1	403421	403566	40	4
1	403422	403567	50	4
1	403423	403568	63	4

S310 TX³ 10000

wyłączniki nadprądowe 1000/10 kA, charakterystyka B, C

PRODUKT POLSKI


4 041 71


4 042 09


4 042 28

Zgodne z normą IEC/EN 60898-1
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Zdolność zwarciowa:
10000 – IEC/EN 60898-1 – 230/400 V~, 3 klasa ograniczenia energii.
Możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy z serii DX³ (str. 57).
Brak możliwości przyłączania blokow rożnicowoprądowych.

Jednobiegunowe 230/400 V~

Pak.	Nr ref.		Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
	Charakterystyka B	Charakterystyka C		
10	404078	404164	2	1
10	404081	404167	6	1
10	404082	404169	10	1
10	404083	404170	13	1
10	404084	404171	16	1
10	404085	404172	20	1
10	404086	404173	25	1
10	404087	404174	32	1
10	404088	404175	40	1
10	404089	404176	50	1
10	404090	404177	63	1

Dwubiegunowy 230/400 V~

Pak.	Charakterystyka B	Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
5	404106	404198	2	2
5	404109	404201	6	2
5	404110	404203	10	2
5	404111	404204	13	2
5	404112	404205	16	2
5	404113	404206	20	2
5	404114	404207	25	2
5	404115	404208	32	2
5	404116	404209	40	2
5	404117	404210	50	2
5	404118	404211	63	2

Trzybiegunowy 400 V~

Pak.	Charakterystyka B	Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	404120	404215	2	3
1	404123	404218	6	3
1	404124	404220	10	3
1	404125	404221	13	3
1	404126	404222	16	3
1	404127	404223	20	3
1	404128	404224	25	3
1	404129	404225	32	3
1	404130	404226	40	3
1	404131	404227	50	3
1	404132	404228	63	3

Czterobiegunowy 400 V~

Pak.	Charakterystyka B	Charakterystyka C	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	404148	404249	2	4
1	404151	404252	6	4
1	404152	404254	10	4
1	404153	404255	13	4
1	404154	404256	16	4
1	404155	404257	20	4
1	404156	404258	25	4
1	404157	404259	32	4
1	404158	404260	40	4
1	404159	404261	50	4
1	404160	404262	63	4

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

P300 TX³

wyłączniki różnicowoprądowe typ AC i A


411560


411510


411709

Zgodne z normą IEC/EN 61008-1.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Typ AC ⏦: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne.
Typ A ⏦: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne oraz pulsujące stałe.
Możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy z serii DX³ (str. 57).
Wyłączniki różnicowoprądowe czterobiegunowe z biegunem N umieszczonym po prawej stronie.

Dwubiegunowe 230 V⏦

Pak.	Nr ref.	Typ	Znamionowy prąd różnicowy	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	411502	AC	10 mA	25	2
1	**411509**	AC	30 mA	25	2
1	411510	AC	30 mA	40	2
1	411511	AC	30 mA	63	2
1	411519	AC	100 mA	25	2
1	411520	AC	100 mA	40	2
1	411521	AC	100 mA	63	2
1	411529	AC	300 mA	25	2
1	411530	AC	300 mA	40	2
1	411531	AC	300 mA	63	2
1	411552	A	10 mA	25	2
1	**411559**	A	30 mA	25	2
1	411560	A	30 mA	40	2
1	411561	A	30 mA	63	2
1	411564	A	100 mA	25	2
1	411565	A	100 mA	40	2
1	411566	A	100 mA	63	2
1	411574	A	300 mA	25	2
1	411575	A	300 mA	40	2
1	411576	A	300 mA	63	2

Czterobiegunowe 400 V⏦

		Typ	Znamionowy prąd różnicowy	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
1	411707	AC	30 mA	25	4
1	**411708**	AC	30 mA	40	4
1	411709	AC	30 mA	63	4
1	411717	AC	100 mA	25	4
1	411718	AC	100 mA	40	4
1	411719	AC	100 mA	63	4
1	411727	AC	300 mA	25	4
1	411728	AC	300 mA	40	4
1	411729	AC	300 mA	63	4
1	411737	AC	500 mA	25	4
1	411738	AC	500 mA	40	4
1	411739	AC	500 mA	63	4
1	411764	A	30 mA	25	4
1	**411765**	A	30 mA	40	4
1	411766	A	30 mA	63	4
1	411774	A	100 mA	25	4
1	411775	A	100 mA	40	4
1	411776	A	100 mA	63	4
1	411784	A	300mA	25	4
1	411785	A	300mA	40	4
1	411786	A	300mA	63	4
1	411794	A	500 mA	25	4
1	411795	A	500 mA	40	4
1	411796	A	500 mA	63	4

AKCESORIA I ZDALNA KONTROLA

WSPÓLNE STEROWANIE I ZDALNE STEROWANIE

Wyposażenie do sygnalizacji i sterowania oraz napędy zdalne są wspólne dla wyłączników TX³ S300 i P300, DX³ S300, P310 i P300 oraz FRX300 FRX400. Elementy sygnalizacyjne są dostosowane do szyn zasilających grzebieniowych.



STYKI POMOCNICZE I SYGNALIZACYJNE

406250 - styk pomocniczy
informuje o pozycji styków aparatu,

406252 - styk sygnalizacyjny
informuje o wyzwoleniu aparatu,

406256 - styk pomocniczy/ sygnalizacyjny

406264 - styk pomocniczy i sygnalizacyjny



WYZWALACZE WZROSTOWE

406276 - napięcie pracy 12 do 48 V~/=
406278 - napięcie pracy 110 do 400 V~

WYZWALACZE PODNAPIĘCIOWE

406280 - napięcie pracy 12 do 48 V~/=
406282 - napięcie pracy 230 V~



NAPĘDY ZDALNE

406290 - napięcie pracy 12 do 48 V~/=
406291 - napięcie pracy 230 V~
pasują do aparatów o szerokości 1 modułu

WYZWALACZE PODNAPIĘCIOWE

406292 - napięcie pracy 230 V~
pasują do aparatów o szerokości 1,5 modułu

P310 DX³ 6000

wyłączniki różnicowonadprądowe typ AC, A i F, charakterystyka B i C, 6000


410921


411241

Zgodne z normą IEC/EN 61009-1.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Zdolność zwarciowa umowna:
6000 – IEC/EN 61009-1.
Typ AC ~: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne.
Typ A ⩙: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne oraz pulsujące stałe.
Typ F ⩙ WWW: wykrywa prądy różnicowe sinusoidalne przemienne oraz pulsujące stałe, odporny na niepożądane wyłączenia w instalacjach o dużych zakłóceniach.
Możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy z serii DX³ (str. 57).
Wyłączniki różnicowonadprądowe dwubiegunowe z biegunem N umieszczonym po prawej stronie.

Dwubiegunowe 230 V~

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
		Typ AC ~	
	Charakterystyka B 10 mA		
1	410907	16	2
	30 mA		
1	410918	6	2
1	410919	10	2
1	**410921**	16	2
1	410922	20	2
1	410923	25	2
1	410924	32	2
1	410925	40	2
	Charakterystyka C 30 mA		
1	410997	3	2
1	411010	6	2
1	411011	10	2
1	411013	16	2
1	411014	20	2
1	411015	25	2
1	411016	32	2
1	411017	40	2
		Typ A ⩙	
	Charakterystyka B 10 mA		
1	410947	16	2
	30 mA		
1	410962	6	2
1	410963	10	2
1	410965	16	2
1	410966	20	2
1	410967	25	2
1	410968	32	2
1	410969	40	2
	Charakterystyka C 30 mA		
1	411058	6	2
1	411059	10	2
1	411061	16	2
1	411062	20	2
1	411063	25	2
1	411064	32	2
1	411065	40	2
		Typ F ⩙ WWW	
	Charakterystyka C 30 mA		
1	411095	20	2
1	411096	25	2
1	411097	32	2
1	411098	40	2

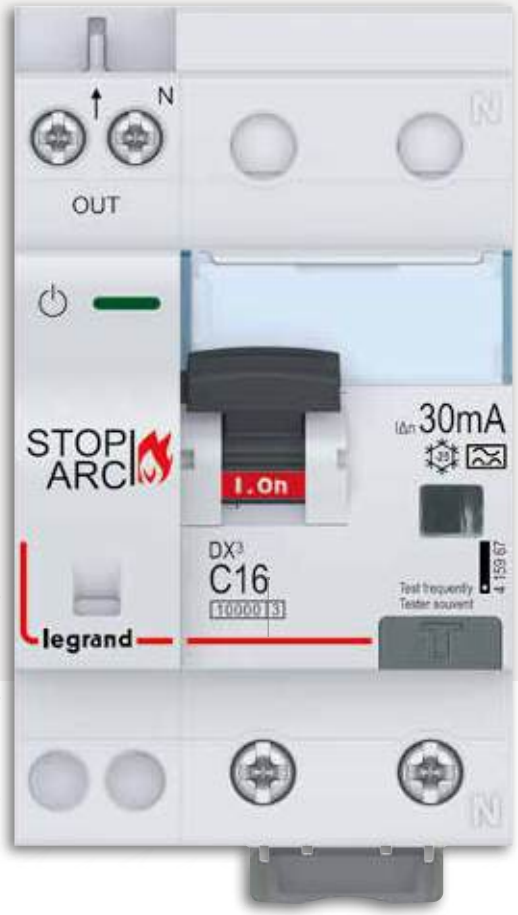
Czterobiegunowe 400 V~

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
		Typ AC ~	
	Charakterystyka C 30 mA		
1	411185	10	4
1	411186	16	4
1	411187	20	4
1	411188	25	4
1	411189	32	4
	300 mA		
1	411207	25	4
1	411208	32	4
		Typ A ⩙	
	Charakterystyka C 30 mA		
1	411233	10	4
1	411234	16	4
1	411235	20	4
1	411236	25	4
1	411237	32	4
	300 mA		
1	411241	25	4
1	411242	32	4
		Typ F ⩙ WWW	
	Charakterystyka C 30 mA		
1	411245	20	4
1	411246	25	4
1	411247	32	4

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

DX³ STOP ARC
NOWY POZIOM BEZPIECZEŃSTWA INSTLACJI

Zupełnie nowe urządzenia zabezpieczające w ofercie Legrand – detektory zwarć łukowych, zgodne z najnowszymi wytycznymi normy 60364-4-42 odnośnie do poprawy bezpieczeństwa budynków i ich użytkowników, poprzez zastosowanie urządzeń typu AFDD. DX³ Stop Arc. Zastępują w instalacji standardowy wyłącznik nadprądowy lub wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym zapewniając dodatkową ochronę w przypadku wystąpienia zwarć łukowych.



DX³ Stop Arc
detektory zwarć łukowych (AFDD) od 10 do 20 A


415931


415967

Zgodne z normami IEC/EN 62606.
Możliwość wyposażenia w styki pomocnicze i wyzwalacze z serii DX³ (str. 57).
Specjalne zastosowanie: zapobieganie pożarom poprzez wykrywanie łuku elektrycznego.

Detektory zwarć łukowych z wyłącznikami nadprądowymi

Zdolność zwarciowa:
6000 - IEC/EN 60898-1 - 230/240 V~.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn sztyftowych.
Jednobiegunowe z torem neutralnym (1P+N) 230 V~
Biegun N po prawej stronie

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
	Charakterystyka B		
1	415920	10	2
1	415921	13	2
1	415922	16	2
	Charakterystyka C		
1	415929	10	2
1	415930	13	2
1	415931	16	2
1	415932	20	2

Detektory zwarć łukowych z wyłącznikami różnicowonadprądowymi

Zdolność zwarciowa:
10000 - IEC/EN 61009-1 - 230/240 V~.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Jednobiegunowe z torem neutralnym (1P+N) 230 V~
Typ A 30 mA
Biegun N po prawej stronie

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
	Charakterystyka B		
1	415956	10	3
1	415957	13	3
1	415958	16	3
	Charakterystyka C		
1	415965	10	3
1	415966	13	3
1	415967	16	3
1	415968	20	3

ON300

ograniczniki przepięć typu 1 (T1+T2)

PRODUKT POLSKI


412283


412284


412277


412257


412303

Zabezpieczenie przed skutkami przepięć dla sieci zasilających 230/400 V~ 50/60 HZ
Zgodne z normami IEC/EN 61643-11.
Zalecane do instalacji w złączu kablowym lub jego pobliżu, rozdzielnicach głównych, na granicy stref LPZ 0 i LPZ 1.
Zabezpieczają przed skutkami bezpośrednich wyładowań piorunowych.
Ograniczniki T1+T2: spełniają wymagania dla ograniczników typu 1 i typu 2.

Pak.	Nr ref.	Ograniczniki typu 1 lub typu 2 (T1+T2)			
		Z wymiennymi wkładami ze wskaźnikami stanu: – wskaźnik zielony: ogranicznik sprawny, – wskaźnik czerwony: wkład do wymiany. Do zabezpieczania instalacji elektrycznych w budynkach z zewnętrznym systemem odgromowym (LPS), w szczególności o I lub II klasie ochrony. **T1 – I_{imp}: 35 kA/biegun - 440 V~ (IT)** Dla sieci: TT, TNC, TNS, IT. U_p: ≤ 2,5 kV – Uc: 440 V~ **T2 – I_{max}: 50 kA/biegun – I_n: 35 kA/biegun** W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 400 A (wkładka gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem kompaktowym DPX³ 160 80 A lub wkładką bezpiecznikową gG do 400 A.			
			Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412280		1P	Tak	2
		T1 – I_{imp}: 25 kA/biegun Dla sieci: TT, TNC, TNS. U_p: ≤ 1,5 kV – Uc: 350 V~ **T2 – I_{max}: 50 kA/biegun – I_n: 25 kA/biegun** W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 315 A (wkładka gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem kompaktowym DPX³ 160 80 A lub wkładką bezpiecznikową gG do 315 A.			
			Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412281(1)		1P + N	Tak	4
1	412282		3P	Tak	6
1	412283(1)		3P + N	Tak	8
,		**Wymienne wkłady ograniczników**			
1	412284	Dla ograniczników T1+T2 – 25 kA nr ref.: 412281/82/83.			
1	412285	Wkład N-PE dla ograniczników T1+T2 – 25 kA nr ref.: 412281/83.			
1	412286	Dla ograniczników T1+T2 – 35 kA nr ref. 412280.			
		Akcesoria do oprzewodowania			
1	412310	Zestaw przewodów dla ograniczników przepięć typu 1 (z przewodem uziemienia włącznie). Przekrój poprzeczny przewodów: 16 mm^2. Długość przewodów: 40 cm. Do oprzewodowania ograniczników przepięć zainstalowanych w obudowach przemysłowych (zgodnie z normą IEC/EN 61439).			

Pak.	Nr ref.	Ograniczniki typu 1 lub typu 2 (T1+T2)		
		Z wymiennymi wkładami ze wskaźnikami stanu: – wskaźnik zielony: ogranicznik sprawny, – wskaźnik pomarańczowy: wkład do wymiany. Dla sieci: TT, TNC, TNS **T1 – I_{imp}: 12,5 kA/biegun** Do zabezpieczania instalacji elektrycznych w budynkach z zewnętrznym systemem ochrony odgromowej (LPS) o III lub IV klasie ochrony. U_p: ≤ 1,5 kV – Uc: 320 V~ **T2 – I_{max}: 60 kA/biegun – I_n: 25 kA/biegun** W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 63 A (125 A dla wkładki gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem nadprądowym* serii TX³/DX³ do 63 A, charakterystyka C lub wkładką bezpiecznikową gG do 125 A.		
		Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412270	1P	–	1
1	412276(1)	1P + N	Tak	2
1	412271	2P	–	2
1	412272	3P	Tak	3
1	412277(1)	3P + N	Tak	4
1	**412273**	4P	–	4
		T1 – I_{imp}: 8 kA/biegun Do zabezpieczania instalacji elektrycznych w budynkach bez zewnętrznego systemu odgromowego, z przyłączem linią napowietrzną. U_p: ≤ 1,3 kV – U_c: 320 V~ **T2 – I_{max}: 50 kA/biegun – I_n: 20 kA/biegun** W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 40 A (80 A dla wkładki gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem nadprądowym* serii TX³/DX³ do 40 A, charakterystyka C lub wkładką bezpiecznikową gG do 80 A.		
		Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412250	1P	–	1
1	412256(1)	1P + N	–	2
1	412251	2P	–	2
1	412257(1)	3P + N	–	4
1	412253	4P	–	4
		Wymienne wkłady ograniczników		
1	412303	Dla ograniczników T1+T2 – 12,5 kA nr ref.: 412270/71/72/73/76/77.		
1	412302	Dla ograniczników T1+T2 – 8 kA nr ref. 412250/51/53/56/57.		

1: 1P+N i 3P+N: ograniczniki z zabezpieczeniem pomiędzy L-N i N-PE (standardowym i różnicowym). Biegun N chroniony jest przez iskiernik. Ograniczniki potocznie nazywane 1+1 i 3+1.
* Zdolność zwarciową zabezpieczenia należy dobrać do warunków zwarciowych instalacji.

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

ON300

ograniczniki przepięć typu 2 (T2), standardowe i blokowe

PRODUKT POLSKI


412247


412223


412217


412299

Zabezpieczenie przed skutkami przepięć dla sieci zasilających 230/400 V~ 50/60 HZ.
Zgodne z normami IEC/EN 61643-11.
Zalecane do instalacji w rozdzielnicach obwodowych, piętrowych lub mieszkaniowych jako drugi stopień ochrony przeciwprzepięciowej.

Ograniczniki typu 2 (T2), standardowe

Z wymiennymi wkładami ze wskaźnikami stanu:
– wskaźnik zielony: ogranicznik sprawny,
– wskaźnik pomarańczowy: wkład do wymiany.
Do stosowania jako drugi stopień ochrony przeciwprzepięciowej lub do ogólnego zabezpieczania instalacji elektrycznej w budynkach bez zewnętrznego systemu ochrony odgromowej (LPS), z przyłączem linią kablową.

T2 – I_{max}: 40 kA/biegun- 440V~ (IT)

Skoordynowane energetycznie z ogranicznikami iskiernikowymi typu 1-25 i 35 kA/biegun Legrand.
U_p: ≤ 2,1 kV – I_n: 20 kA/biegun - U_c: 440 V~
U_p dla 5 kA: ≤ 1,3 kV
Dla sieci: TT, TNC, TNS, IT.
W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 40 A (63 A dla wkładki gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem nadprądowym* serii TX³/DX³ do 40 A, charakterystyka C lub wkładką bezpiecznikową gG do 63 A.

Pak.	Nr ref.	Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412230	1P	–	1
1	412233	4P	Tak	4

T2 – I_{max}: 40 kA/biegun

U_p: ≤ 1,7 kV – I_n: 20 kA / biegun - U_c: 320 V~
U_p dla 5 kA: ≤ 1 kV
Dla sieci: TT, TNC, TNS.
W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 40 A (63 A dla wkładki gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem nadprądowym* serii TX³/DX³ do 40 A, charakterystyka C lub wkładką bezpiecznikową gG do 63 A.

Pak.	Nr ref.	Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412240	1P	–	1
1	412246(1)	1P+N	–	2
1	412241	2P	–	2
1	412242	3P	Tak	3
1	412247(1)	3P+N	–	4
1	412243	4P	–	4

T2 – I_{max}: 20 kA/biegun

U_p: ≤ 1,2 kV – I_n: 5 kA / biegun - U_c: 320 V~
Dla sieci: TT, TNC, TNS.
W przypadku braku zabezpieczenia nadprądowego poprzedzającego gałąź ogranicznika przepięć lub gdy wartość prądu znamionowego tego zabezpieczenia przekracza 20 A (40 A dla wkładki gG), ogranicznik należy dobezpieczyć wyłącznikiem nadprądowym* serii TX³/DX³ do 20 A, charakterystyka C lub wkładką bezpiecznikową gG do 40 A.

Pak.	Nr ref.	Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412220	1P	–	1
1	412226(1)	1P+N	–	2
1	412221	2P	–	2
1	412227(1)	3P+N	–	4
1	**412223**	4P	–	4

Ograniczniki typu 2 (T2), blokowe ze zintegrowanym zabezpieczeniem nadprądowym

Z wymiennymi wkładami ze wskaźnikami stanu:
– wskaźnik zielony: ogranicznik sprawny,
– wskaźnik pomarańczowy: wkład do wymiany.
Ograniczniki gwarantujące większe bezpieczeństwo przez cały okres użytkowania oraz podczas cykli konserwacyjnych. Bezprzewodowe przyłączanie zabezpieczenia nadprądowego zapewnia jego większą niezawodność oraz szybszą i łatwiejszą instalację.
Do stosowania jako drugi stopień ochrony przeciwprzepięciowej lub do ogólnego zabezpieczania instalacji elektrycznej w budynkach bez zewnętrznego systemu ochrony odgromowej (LPS), z przyłączem linią kablową.
Dla sieci: TT, TNS.

T2 – I_{max}: 40 kA/biegun

U_p: ≤ 2,4 kV – I_n: 20 kA / biegun - U_c: 320 V~
U_p dla 5 kA: ≤ 1,3 kV
Ogranicznik blokowy posiada zintegrowane zabezpieczenie nadprądowe o parametrze I_{sc}: 25 kA.
Zabezpieczenie nadprądowe jest obligatoryjnym elementem urządzenia i jest wliczone w jego cenę.
Ogranicznika blokowego nie trzeba dobezpieczać.
Ogranicznik blokowy można zastosować w instalacji elektrycznej gdy główne zabezpieczenie tej instalacji ma amperaż nie mniejszy niż 25 A.

Pak.	Nr ref.	Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412216(1)	1P+N	Tak	4
1	412217(1)	3P+N	Tak	8

T2 – I_{max}: 20 kA/biegun

U_p: ≤ 1,3 kV – I_n: 5 kA/biegun - U_c: 320 V~
Ogranicznik blokowy posiada zintegrowane zabezpieczenie nadprądowe o parametrze I_{sc}:25 kA.
Zabezpieczenie nadprądowe jest obligatoryjnym elementem urządzenia i jest wliczone w jego cenę.
Ogranicznika blokowego nie trzeba dobezpieczać.
Ogranicznik blokowy można zastosować w instalacji elektrycznej gdy główne zabezpieczenie tej instalacji ma amperaż nie mniejszy niż 25 A.

Pak.	Nr ref.	Liczba biegunów	Styk alarmowy	Szerokość w modułach
1	412212(1)	1P+N	Tak	4
1	412213(1)	3P+N	Tak	8

Wymienne wkłady ograniczników

Pak.	Nr ref.	
1	412299	Dla ograniczników T2 – 40 kA nr ref. 412240/41/42/43/46/47.
1	412300	Wkład N-PE dla ograniczników T2 – 40 kA nr ref. 412246/47.
1	412301	Dla ograniczników T2 – 40 kA – 440 V nr ref. 412230/33.
1	412297	Dla ograniczników T2 – 20 kA nr ref. 412220/21/23/26/27.
1	412298	Wkład N-PE dla ograniczników T2 – 20 kA nr ref. 412226/27.

1: 1P+N i 3P+N: ograniczniki z zabezpieczeniem pomiędzy L-N i N-PE (standardowym i różnicowym). Biegun N chroniony jest przez iskiernik. Ograniczniki potocznie nazywane 1+1 i 3+1.
* Zdolność zwarciową zabezpieczenia należy dobrać do warunków zwarciowych instalacji.

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

FR300

rozłączniki izolacyjne od 16 do 125 A



406431



406469

Kategoria pracy AC 22 A według IEC/EN 60947-3.
Możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
Dźwignia załączająca w kolorze szarym.
Możliwość przyłączania styku pomocniczego serii DX³, nr ref. 406250.
Montaż na wsporniku TH 35.

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
		Jednobiegunowe 250 V~	
10	406400	16	1
10	406401	20	1
10	406419	32	1
10	406420	40	1
10	406421	63	1
10	z sygalizacją 406404	20	1
		Dwubiegunowe 400 V~	
10	406431	16	1
10	406432	20	1
5	406445	32	2
5	406446	40	2
5	406447	63	2
5	406449	100	2
5	406450	125	2
10	z sygalizacją 406436	20	1
		Trójbiegunowe 400 V~	
5	406457	20	2
1	406465	32	3
1	406466	40	3
1	**406467**	63	3
1	**406469**	100	3
1	406470	125	3
		Czterobiegunowe 400 V~	
5	406477	20	2
1	406485	32	4
1	406486	40	4
1	406487	63	4
1	**406489**	100	4
1	406490	125	4

FRX300 i FRX400

rozłączniki izolacyjne od 16 do 125 A z możliwością wyzwalania



406544



406546

Kategoria pracy AC 23 A według normy IEC/EN 60947-3 (AC 22 A dla FRX400 125 A).
Możliwość wyposażenia w styki pomocnicze, wyzwalacze i napędy z serii DX³ (str. 57).
Wskaźnik rzeczywistego stanu styków:
– styki zwarte – kolor czerwony,
– styki rozwarte – kolor zielony.
Dźwignia załączająca w kolorze czerwonym.
FRX300 (40, 63 A):
– maksymalna przyłączalność: 25 mm² (linka), 35 mm² (drut),
– możliwość przyłączania za pomocą szyn grzebieniowych lub sztyftowych.
FRX400 (100, 125 A):
– maksymalna przyłączalność: 50 mm² (linka), 70 mm² (drut),
– możliwość przyłączania bloków różnicowoprądowych.

Pak.	Nr ref.	Prąd znamionowy In (A)	Szerokość w modułach
		Dwubiegunowe 400 V~	
1	406527	40	2
1	406528	63	2
		Trójbiegunowe 400 V~	
1	406535	40	3
1	**406536**	63	3
1	406538	100	4,5
1	406539	125	4,5
		Czterobiegunowe 400 V~	
1	406543	40	4
1	406544	63	4
1	406546	100	6
1	406547	125	6

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

SM300 i SM400

styczniki modułowe od 16 A do 63 A


412544


412545


412563

Zgodne z normą IEC/EN 61095.
Prądy znamionowe:
SM400 – 16 A, 25 A,
SM300 – 40 A, 63 A.
Wersje z manipulatorem lub bez.
Manipulator umożliwia ręczne przestawienie styków stycznika podczas prac serwisowych lub testowania instalacji elektrycznej.
3 pozycje manipulatora: „ZAŁ", „WYŁ" oraz „AUTO" (sterowanie cewką stycznika).
Dostęp do manipulatora w stycznikach SM300 po zdjęciu osłony.
Montaż na wsporniku TH 35.

Pak.	Nr ref.		I max (A)	Rodzaj zestyków	Szerokość w modułach
		Napięcie sterujące 24 V~ z manipulatorem			
		2-biegunowe – 250 V~			
1	412514		25 A	2 NO	1
1	412515		40 A	2 NO	2
1	412516		63 A	2 NO	2
		4-biegunowe – 400 V~			
1	412517		25 A	4 NO	2
1	412518		40 A	4 NO	3
		Napięcie sterujące 230 V~ z manipulatorem			
		2-biegunowe – 250 V~			
4	412544		25 A	2 NO	1
1	412545		40 A	2 NO	2
1	412547		63 A	2 NO	2
1	412548		63 A	2 NC	2
		4-biegunowe – 400 V~			
2	412551		25 A	4 NO	2
1	412553		40 A	4 NO	3
		Napięcie sterujące 230 V~ z manipulatorem, wykonanie ciche			
		2-biegunowe – 250 V~			
1	412558		25 A	2 NO	1
1	412559		40 A	2 NO	2
1	412560		63 A	2 NO	2
		4-biegunowe – 400 V~			
1	412561		25 A	4 NO	2
1	412562		40 A	4 NO	3
1	412563		63 A	4 NO	3
		Napięcie sterujące 230 V~ bez manipulatora			
		2-biegunowe – 250 V~			
4	412521		16 A	NO+NC	1
10	**412523**		25 A	2 NO	1
1	412524		25 A	2 NC	1
1	412527		60 A	2 NO	2
		4-biegunowe – 400 V~			
1	412533		25 A	4 NO+2 NC	2
5	**412535**		25 A	4 NO	3
1	412536		25 A	4 NO	2
1	412541		63 A	4 NO	3

L300, L400

lampki sygnalizacyjne


412921


412931


412934


604077

Wyposażone w niewymienny element świecący LED.
Żywotność LED: 100 000 h.
Zużycie energii LED: 0,17 W dla 230 V~ / 0,11 W przy 24 V~.
Zgodne z normą IEC/EN 60947-5-1.
Montaż na wsporniku TH 35.

Pak.	Nr ref.	**Lampki sygnalizacyjne LED**		
		Potrójne – 230/400 V~		
10	412932	○○○ Biała		1
10	412933	●●● Czerw.		1
10	**412934**	●●● Czerwona/Żółta/Zielona	 N	1
10	412935	●●● Czerwona/Żółta/Niebieska		1

LP400

łączniki i przyciski


412908


412916


412912

Pak.	Nr ref.	**Łączniki i przyciski**	Schemat elektryczny	Szerokość w modułach
		Zgodne z normą IEC/EN 60669-1. Prąd znamionowy: 20 A – 250 V~ . Kompatybilne z lampami fluorescencyjnymi (20 AX). Kategoria pracy AC-12. Montaż na wsporniku TH 35.		
		Przyciski pojedyncze		
10	412908	1 NO		1
10	412909	1 NC		1
		Przyciski pojedyncze z lampką		
10	412918	1 NO + zielony LED 12/48 V~/⎓		1
10	412919	1 NC + czerwony LED 12/48 V~/⎓		1
10	412920	1 NO + zielony LED110/400 V~		1
10	412940	1 NC + czerwony LED 110/400 V~		1

Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.
Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

modułowe bloki listew rozdzielczych

do szybkiego rozdziału zasilania



400401



400406



400407

Zgodność z normą PN-EN 60947-1
Przyłączanie przewodów z końcówkami kablowymi lub bez.

Modułowe bloki listew rozdzielczych

Wyposażone w zdejmowaną i uchylną przezroczystą osłonę przednią (z wyjątkiem ref. 400401).
Łatwy i szybki montaż i przyłączanie:
- zoptymalizowana przestrzeń na przewody i ergonomiczne ułożenie listew przyłączeniowych,
- wymiary i rozmieszczenie otworów ułatwiające przyłączanie przewodów.

Przezroczysta przegroda izolacyjna pomiędzy każdą listwą i z tyłu bloku. Zintegrowany system zapobiegający przypadkowemu odkręceniu śrub.
Montaż na wsporniku TH 35.
Możliwość dodania listwy przyłączeniowej IP 2X w celu zwiększenia liczby zacisków uziemiających lub neutralnych.

Dwubiegunowe

Pak.	Nr ref.	Ie (A)	Liczba zacisków na biegun: drut (mm²)	Liczba zacisków na biegun: linka (mm²) z końc. kabl. lub bez	L-ba modułów
5	**400400**	40	Zasilanie: 2,5 - 10 12 odpł.: 2 x 2,5 - 10 10 x 1,5 - 6	Zasilanie: 1,5 - 10 12 odpł.: 2 x 1,5 - 10 10 x 0,75 - 4	6
10	**400401**	100	Zasilanie: 10 - 25 6 odpł.: 1 x 10 - 25 5 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 16 6 odpł.: 1 x 6 - 16 5 x 1,5 - 10	4
5	**400402**	100	Zasilanie: 10 - 25 10 odpł.: 2 x 10 - 25 8 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 16 10 odpł.: 2 x 6 - 16 8 x 1,5 - 10	6
5	**400403**	125	Zasilanie: 10 - 35 14 odpł.: 3 x 10 - 25 11 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 25 14 odpł.: 3 x 6 - 16 11 x 1,5 - 10	8

Czterobiegunowe

6	**400404**	40	Zasilanie: 2,5 - 10 12 odpł.: 2 x 2,5 - 10 10 x 1,5 - 6	Zasilanie: 1,5 - 10 12 odpł.: 2 x 1,5 - 10 10 x 0,75 - 4	6
12	**400405**	100	Zasilanie: 10 - 25 6 odpł.: 1 x 10 - 25 5 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 16 6 odpł.: 1 x 6 - 16 5 x 1,5 - 10	4
6	**400406**	100	Zasilanie: 10 - 25 10 odpł.: 2 x 10 - 25 8 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 16 10 odpł.: 2 x 6 - 16 8 x 1,5 - 10	6
6	**400407**[1]	100	Zasilanie: 10 - 35 11 odpł.: 3 x 10 - 25 8 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 25 11 odpł : 3 x 6 - 16 8 x 1,5 - 10	8
6	**400408**	125	Zasilanie: 10 - 35 10 odpł.: 3 x 10 - 25 7 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 25 10 odpł.: 3 x 6 - 16 7 x 1,5 - 10	6
6	**400409**	125	Zasilanie: 10 - 35 14 odpł.: 3 x 10 - 25 11 x 2,5 - 10	Zasilanie: 6 - 25 14 odpł.: 3 x 6 - 16 11 x 1,5 - 10	8
1	**400410**[1]	125	Zasilanie: 16 - 35 15 odpł.: 2 x 10 - 35 1 x 10 - 25 12 x 2,5 - 10	Zasilanie: 16 - 35[2] 15 odpł.: 2 x 6 - 25 1 x 6 - 16 12 x 1,5 - 10	10
1	**400411**[1]	160	Zasilanie: 35 - 70 14 odpł.: 2 x 10 - 35 4 x 10 - 25 8 x 2,5 - 10	Zasilanie: 35 - 70 14 odpł.: 1 x 10 - 25[3] 1 x 10 - 16 4 x 6 - 16 8 x 1,5 - 10	10

1: zaciski zasilające zewnętrzne
2: tylko do przewodów z końcówkami kablowymi
3: w zestawie z końcówkami kablowymi do przewodów 25mm²

szyny łączeniowe

do zasilania aparatów modułowych



404926



607046



404905



607048

Napięcie zasilania 230/400 V~.

Szyny łączeniowe o przekroju 16 mm²

Maksymalna obciążalność prądowa: 80 A

Pak.	Nr ref.	Długość w modułach 17,5 mm	Wykonanie	Oznaczenie projektowe
			Przyłączenie grzebieniowe	
24	**607045**	12	1-biegunowe	
50	607046	54	1-biegunowe	
12	**607047**	12	3-biegunowe	
18	607048	54	3-biegunowe	
10	404957	57	1-biegunowe	
10	404957	56	2-biegunowe	
10	404962	56	2-biegunowe z zasilaniem 3P+N	
10	**404964**	57	3-biegunowe	
10	404969	56	4-biegunowe	
			Przyłączenie sztyftowe	
20	404926	13	1P+N	
10	404937	57	1P+N	
10	404947	56	2-biegunowe	
10	404950	56	2-biegunowe z zasilaniem 3P+N	
10	404952	57	3-biegunowe	
10	404955	56	4-biegunowe	

Szyny łączeniowe o przekroju 10 mm²

Maksymanla obciążalność prądowa: 63 A

Pak.	Nr ref.	Długość w modułach 17,5 mm	Wykonanie	Oznaczenie projektowe
			Przyłączenie grzebieniowe	
20	**404956**	12	1-biegunowe	
5	404958	12	2-biegunowe	
5	**404963**	12	3-biegunowe	
3	404969	12	4-biegunowe	
3	404960	12	2-biegunowe z zasilaniem 3P+N	
			Przyłączenie sztyftowe	
50	404946	12	2-biegunowe	
3	404948	12	2-biegunowe z zasilaniem 3P+N	
40	404951	12	3-biegunowe	
30	404955	12	4-biegunowe	

Przyłącza

Pak.	Nr ref.	
10	404904	Grzebieniowe (4 ÷ 25 mm²)
20	404905	Sztyftowe (4 ÷ 25 mm²)
20	404906	Sztyftowe (6 ÷ 35 mm²)



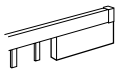
4049 05

Osłonki końcówek szyn

Pak.	Nr ref.	
40	404989	Pasuje do szyn: 404926
20	404970	Pasuje do szyn: 4049 56/57
20	404971	Pasuje do szyn: 4049 46/58
20	404972	Pasuje do szyn: 4049 47/59
20	404973	Pasuje do szyn: 4049 48/49/54/60/61/69
20	404974	Pasuje do szyn: 4049 36/50/55/62
20	404975	Pasuje do szyn: 4049 51/63
20	404976	Pasuje do szyn: 4049 52/53/64/65/68

Osłona ochronna

Pak.	Nr ref.	
20	404988	Zabezpiecza niewykorzystane przyłącza szyn łączeniowych Długość 12 modułów Przystosowana do cięcia na krótsze odcinki



Pogrubione numery referencyjne – produkty są dostępne w stałej ofercie partnerskich punktów sprzedaży Legrand.

NIEZAWODNE SYSTEMY ROZDZIAŁU ENERGII I ZASILANIA GWARANTOWANEGO



Legrand posiada szeroką ofertę starannie zaprojektowanych produktów umożliwiających tworzenie spójnych rozwiązań systemowych z zakresu rozdziału energii do 6300 A oraz zapewnienia ciągłości zasilania.

Bezpieczeństwo i wydajność oferowanych rozwiązań gwarantują odpowiednie certyfikaty uzyskane w wyniku precyzyjnie wykonanych testów w najbardziej liczących się laboratoriach międzynarodowych.

legrand®

RN 65 DUŻO MIEJSCA
DLA TWOJEJ WYGODY



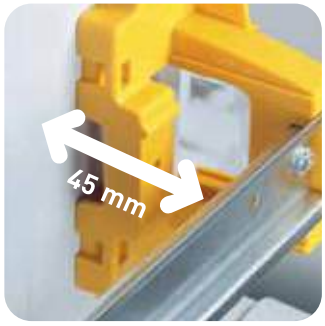
OPRZEWODOWANIE BEZ PRZESZKÓD: DUŻO MIEJSCA WEWNĄTRZ ROZDZIELNICY

SZEROKA I PRAKTYCZNA OFERTA...

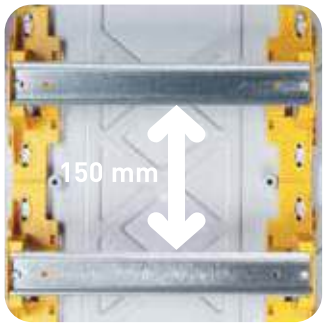


Seria RN 65 obejmuje 10 wielkości rozdzielnic:
- 2-modułowe
- 4-modułowe
- 6-modułowe
- 8-modułowe
- 12-modułowe (jedno-, dwu- i trzyrzędowe)
- 18-modułowe (dwu-, trzy- i czterorzędowe)

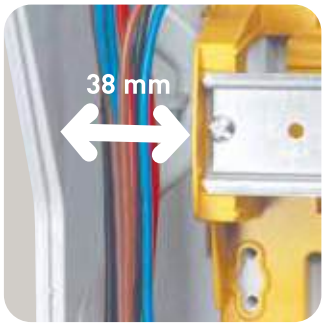
OPTYMALNE PROWADZENIE OPRZEWODOWANIA DOSTOSOWANE DO WYKONANIA WSZYSTKICH MOŻLIWYCH KONFIGURACJI



1 Zmienne położenie wspornika montażowego TH 35 (możliwy montaż wspornika w 2 pozycjach o zmienianej głębokości położenia)



2 Duża przestrzeń pomiędzy wspornikami TH 35 (umożliwia łatwe przyłączanie przewodów do aparatów)



3 Duża przestrzeń z boku rozdzielnicy (swobodne prowadzenie przewodów)







W RN 65 można także wbudować:
- płyty montażowe LINA 25 do montażu aparatury o konstrukcji innej niż modułowa (transformatory, zasilacze itd.) przy wykorzystaniu pełnych osłon frontowych
- wyłączniki DPX_3 – montaż na wsporniku TH 35 o regulowanej głębokości mocowania
- pełne osłony frontowe – możliwe mocowanie urządzeń sterowania i sygnalizacji Osmoz.

RN 65

rozdzielnice naścienne hermetyczne IP65 do 18 modułów w rzędzie

PRODUKT POLSKI


601934


601942


601942 + 001917


001955


001966

Materiał samogasnący: odporność na żar 650˚C.
Pozwalają na tworzenie zestawów zgodnych z IEC/EN 61439–3.
Druga klasa ochronności.
Stopień ochrony: IP65 – IK09.
Kolor podstawy rozdzielnicy jasnoszary L750A, pokrywa ciemnoszara RAL 7046.

Rozdzielnice RN 65 – 2 do 12 modułów, bez listew przyłączeniowych

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	601932	1	2+1	174	93	109
1	601934	1	4	200	128	115,6
1	601936	1	6	200	164	115,6
1	601938	1	8	200	200	115,6
1	601940	1	12	282	340	141

Rozdzielnice RN 65 – 12 modułów w rzędzie, z listwami przyłączeniowymi

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	**601941**	1	12	282	340	141
1	**601942**	2	24	432	340	161
1	**601943**	3	36	622	340	161

Rozdzielnice RN 65 – 18 modułów w rzędzie, z listwami przyłączeniowymi

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)
1	601946	2	36	432	448	161
1	601947	3	54	622	448	161
1	601948	4	72	822	448	161

Kasety wielofunkcyjne
Dostarczane z wygodnymi „zawiasami” łączącymi pokrywę z podstawą kasety.
Do stosowania z rozdzielnicami RN 65 o 12 lub 18 modułach w rzędzie, przy zastosowaniu zestawu łączącego nr ref. 001967.
Można w nich montować elementy sterowania, sygnalizacji i akcesoria: gniazdo P 17 Tempra Pro 16 A i 32 A, akcesoria okablowania podtynkowego Plexo IP55, lampki i przyciski serii Osmoz, wspornik TH 35.

Pionowe

Pak.	Nr ref.	
1	001917	Do rozdzielnic RN 65 2-rzędowych.
1	001918	Do rozdzielnic RN 65 3-rzędowych.

Poziome
Do montażu akcesoriów na pokrywach gniazd tablicowych P 17 Tempra Pro o wymiarach 220x125 mm.

Pak.	Nr ref.	
1	001919	Do rozdzielnic RN 65 o 12 modułach w rzędzie.
1	001920	Do rozdzielnic RN 65 o 18 modułach w rzędzie.

Wyposażenie dodatkowe

Pak.	Nr ref.	
		Zamek do drzwi z kluczykiem
1	001966	N°850.
		Zestaw łączeniowy
2	001967	Do mechanicznego łączenia oraz prowadzenia przewodów poziomo lub pionowo pomiędzy kasetą wielofunkcyjną i rozdzielnicą RN 65 lub między dwoma rozdzielnicami, przy zachowaniu stopnia ochrony IP65.
		Zestaw do plombowania
1	001968	Zestaw 2 elementów do plombowania pokrywy i 8 elementów do plombowania pokryw frontowych.
		Wsporniki do mocowania na ścianie
1	001969	Zestaw 4 uchwytów do montażu na ścianie;
		Pasek zaślepek o szerokości 5 modułów
20	001961	Z możliwością odcięcia 1 lub 0,5 modułu. Kolor ciemnoszary RAL 7046. Do zaślepiania pustych miejsc na aparaty w pokrywie rozdzielnicy.
		Dławiki membranowe do bezpośredniego przebijania
1	001955	Opakowanie zawierające 2 dławiki ISO Ø 32 mm, 5 dławików ISO Ø 25 mm i 10 dławików ISO Ø 20 mm .
1	001956	Opakowanie zawierające 100 szt dławików ISO Ø 20 mm
1	001957	Opakowanie zawierające 100 szt dławików ISO Ø 25 mm
1	001958	Opakowanie zawierające 100 szt dławików ISO Ø 32 mm
		Pełne osłony frontowe
2	001964	Do rozdzielnic RN 65 o 12 modułach w rzędzie.
2	001965	Do rozdzielnic RN 65 o 18 modułach w rzędzie.
		Płyty perforowane Możliwość montażu płyty LINA 25 do mocowania produktów innych niż modułowe.
2	001962	Do rozdzielnic RN 65 o 12 modułach w rzędzie, wys. 150 mm.
2	401853	Do rozdzielnic RN 65 o 18 modułach w rzędzie, wys. 150 mm.
		Zawiasy
2	001970	Zestaw 2 zawiasów łączących podstawę rozdzielnicy RN 65 z pokrywą.
		Wspornik do mocowania osprzętu Plexo
5	001971	Możliwość montażu w rozdzielnicach 2-rzędowych i większych. Dostarczany z 4 wkrętami do mocowania.
		Uchwyty wsporników listew przyłączeniowych Umożliwiają zamocowanie dodatkowych wsporników listew przyłączeniowych.
1	001972	Do rozdzielnic 12-modułowych
1	001973	Do rozdzielnic 24–72 modułowych
		Izolacyjny wspornik listew przyłączeniowych
5	004817	Do montażu listew przyłączeniowych nieizolowanych w rozdzielnicach RN 65 o 12 modułach w rzędzie (maks. liczba zacisków: 35)
		Izolacyjny wspornik listew przyłączeniowych
5	404821	Do montażu listew przyłączeniowych nieizolowanych w rozdzielnicach RN 65 o 18 modułach w rzędzie i XL^3 125 (maks. liczba zacisków: 50)

ROZDZIELNICE **PLEXO S**

PLEXO S – PROSTOTA I WYGODA W UŻYCIU

DESIGN AWARD 2023





KOMPLETNA SERIA DO RÓŻNORODNYCH ZASTOSOWAŃ



2 MODUŁY



4 MODUŁY



6 MODUŁÓW



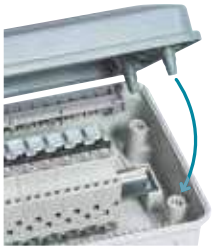
8 MODUŁÓW



12 MODUŁÓW



24 MODUŁÓW

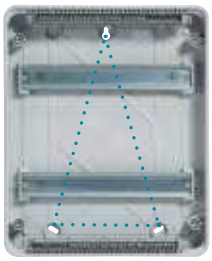


OPTYMALNY WYGLĄD

Ułatwia wyrównanie pokrywy ze skrzynką podczas montażu szafki na nierównej powierzchni.

UPROSZCZONY MONTAŻ

3 punkty mocowania dla szafek do 12 modułów i 3 lub 4 punkty mocowania szafek 2 x 12 modułów.





PROSTOTA INSTALACJI

Seria Plexo S przyspiesza i ułatwia realizację prac, optymalizując dostęp do kabli i przestrzeni na okablowanie wewnątrz szafek.

IP 65

ODPORNOŚĆ SAMOZAPŁON: 650°C (TEST ŻARNIKA).

IK 07

KLASA

IEC 61439
IEC 60670-24

PlexoS

rozdzielnice naścienne hermetyczne IP65

PRODUKT POLSKI



6 018 86



6 018 88



6 018 92



6 018 94

Właściwości samogasnące: odporność na drut żarzący 650°C
Umożliwia uzyskanie zespołów zgodnych z normą IEC 61439 - 3
Obudowy odporne na warunki atmosferyczne - IP 65 - IK 07 - klasa II
Odwracalna pokrywa
Do urządzeń o natężeniu prądu do 63 A montowanych na szynie TH 35
Kolor obudowy: jasnoszary RAL 7035, kolor pokrywy: ciemnoszary RAL 7046
Dostarczane z listwami zaciskowymi uziemiającymi i neutralnymi (z wyjątkiem obudów 2-modułowych)

Rozdzielnia od 2 do 8 modułów

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów
1	601882	1	2
1	601884	1	4
1	601886	1	6
1	**601888**	1	8

Rozdzielnia 12 modułów w rzędzie

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów
1	**601892**	1	12
1	**601894**	2	24

Akcesoria

Pak.	Nr ref.	
		Wspornik do mocowania na ścianę
1	001969	Zestaw 4 uchwytów ściennych do obudów PlexoS, RN 65 i urządzeń kombinowanych P 17
		Pasek zaślepek
20	001961	5, rozdzielalne na moduły lub 1/2 modułu Szary RAL 7046
		Dławiki membranowe do bezpośredniego przebijania
1	001956	Opakowanie zawierające 100 szt dławikow ISO Ø 20 mm
1	001957	Opakowanie zawierające 100 szt dławikow ISO Ø 25 mm

Szyna łączeniowa PE

Mosiężna listwa zaciskowa z izolowanym wspornikiem

Pak.	Nr ref.	**Zgodna z normą IEC 60998-2-1/2-2**
1	134800	1 x ($2x16^2$ + $2x10^2$); Isc = 6 kA rms
1	134801	1 x ($3x16^2$ + $3x10^2$); Isc = 6 kA rms

Szyna łączeniowa PE i N

Mosiężna listwa zaciskowa z izolowanym wspornikiem

Pak.	Nr ref.	**Zgodna z normą IEC 60998-2-1**
1	134810	2 x ($2x16^2$ + $2x10^2$); Isc = 6 kA rms
1	134811	2 x ($3x16^2$ + $3x10^2$); Isc = 6 kA rms

XL³ S 160

JEDNOCZĘŚCIOWE MODUŁOWE OBUDOWY
GOTOWE DO UŻYCIA



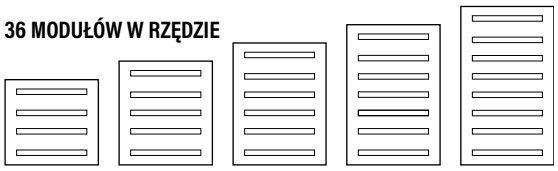
1 OBUDOWA = 1 KOMPLETNY, GOTOWY DO UŻYCIA PRODUKT

- jednoczęściowa metalowa obudowa umożliwiająca prosty dobór
- stopień ochrony IP30 bez drzwi / IP40 z drzwiami
- pełna gama dostępna zarówno w wersji natynkowej, jak i podtynkowej, co pozwala na dyskretną integrację z otoczeniem, także poza pomieszczeniami technicznymi
- dzięki wersjom z 36 modułami w rzędzie możliwe jest tworzenie obudów o dużej pojemności – do 288 modułów, spełniających wymagania obiektów sektora komercyjnego

24 MODUŁY W RZĘDZIE



36 MODUŁÓW W RZĘDZIE



Demontowane wielorzędowe osłony czołowe. Zoptymalizowana wysokość rzędu pierwszego i ostatniego (200 mm), w celu zapewnienia kompatybilności z aparatami mocy DPX_3 160.

Demontowana konstrukcja wsporcza z szynami TH 35, umożliwiająca montaż aparatury i okablowania na zewnątrz obudowy.

Liczba modułów w rzędzie	24	36
Liczba rzędów	2 do 8	4 do 8
Pojemność (liczba modułów)	48 do 192	144 do 288

LICZNE AKCESORIA UŁATWIAJĄCE MONTAŻ I KONSERWACJĘ



uchwyty do montażu na ścianie



zaślepki

zatrzaskowe uchwyty na etykiety samoprzylepne

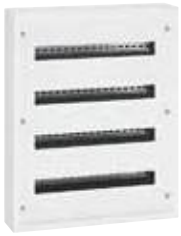
samoprzylepne kieszenie na dokumentację i schematy



wspornik dystansowy do montażu aparatów modułowych i aparatów mocy w jednym rzędzie

XL³ S 160 – 24 i 36 modułów w rzędzie

metalowe rozdzielnice „ready to use”



3 372 04



3 372 24



3 372 14



3 372 34

Wyposażone we wsporniki TH 35 (w odstępach 150 mm) i osłony czołowe na pełną wysokość.
Rozdzielnice od 1 do 5 rzędów wyposażone są w osłony czołowe jednoczęściowe, od 6 do 8 rzędów w osłony dwuczęściowe.
Drzwi i listwy przyłączeniowe należy zamawiać oddzielnie.
Przystosowane do montażu DPX3 160 i aparatów modułowych.
Umożliwiają tworzenie certyfikowanych zestawów zgodnie z IEC/EN 61439-2 i -3.
IP 40 z drzwiami.
IP 30 bez drzwi.
Płyty górna i dolna z osłabieniami, możliwość wyposażenia w dławiki kablowe.
Możliwość montażu kanałów grzebieniowych Lina 25.

Rozdzielnice naściennie, 24-modułowe

Osłony czołowe i korpus: RAL 9003

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)	
1	3 372 02	2	48	440	595	135	200 / 200
1	3 372 03	3	72	590	595	135	200 / 150 / 200
1	3 372 04	4	96	740	595	135	200 / 150 / 150 / 200
1	3 372 05	5	120	890	595	135	200 / 150 / 150 / 150 / 200

Rozdzielnice naściennie, 36-modułowe

Osłony czołowe i korpus: RAL 9003

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)	
1	3 372 14	4	144	740	810	135	200 / 150 / 150 / 200
1	3 372 15	5	180	890	810	135	200 / 150 / 150 / 150 / 200
1	3 372 16	6	216	1040	810	135	200 / 150 / 150 / 150 / 150 / 200

Rozdzielnice wnękowe, 24-modułowe

Dostarczane z uchwytami mocującymi.
Osłony czołowe: RAL 9003

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)	
1	3 372 22	2	48	512	667	138	200 / 200
1	3 372 23	3	72	662	667	138	200 / 150 / 200
1	3 372 24	4	96	812	667	138	200 / 150 / 150 / 200
1	3 372 25	5	120	962	667	138	200 / 150 / 150 / 150 / 200

Rozdzielnice wnękowe, 36-modułowe

Dostarczane z uchwytami mocującymi.
Osłony czołowe: RAL 9003

Pak.	Nr ref.	Ilość rzędów	Ilość modułów	Wysokość (mm)	Szerokość (mm)	Głębokość (mm)	
1	3 372 34	4	144	812	883	138	200 / 150 / 150 / 200
1	3 372 35	5	180	962	883	138	200 / 150 / 150 / 150 / 200
1	3 372 36	6	216	1112	883	138	200 / 150 / 150 / 150 / 150 / 200

WTYCZKI I GNIAZDA WTYCZKOWE PRZENOŚNE

Przenośne wtyczki i gniazda wtyczkowe Legrand dostępne są w wersjach plastikowych i gumowych. Obejmują wykonania 2P oraz 2P+Z do 16 A, z różnymi kierunkami wyjścia przewodu i rozwiązaniami ułatwiającymi użytkowanie. Warianty gumowe charakteryzują się podwyższoną odpornością mechaniczną oraz stopniem ochrony IP44/IP55, co czyni je odpowiednimi do pracy w trudniejszych warunkach.

PLASTIKOWE				
		Kolor **BIAŁY**	Kolor **SZARY**	Kolor **CZARNY**
	**WTYCZKA 2P – 2,5 A - Z PIERŚCIENIEM** Do stosowania z przewodami 2x0,75 mm². Pierścień ułatwia wyjęcie wtyczki z gniazda.	050310	-	050309
	**GNIAZDO PRZENOŚNE – 2,5 A - Z PIERŚCIENIEM** Do stosowania z przewodami 2x0,75 mm². Pierścień ułatwia rozłączanie.	050311	-	-
	**WTYCZKA 2P - 16 A - PŁASKA** Do stosowania z przewodami 2x1,5 mm². Boczne wyjście przewodu i bardzo mała głębokość – idealna do współpracy z gniazdami zlokalizowanymi za meblami. Ergonomiczny kształt ułatwia wyjęcie z gniazda.	050183	-	050184
	**WTYCZKA 2P+Z – 16 A - PROSTE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 3x1,5 mm². Ergonomiczny kształt ułatwia wyjęcie wtyczki.	050100	-	-
	**WTYCZKA 2P+Z - 16 A - BOCZNE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 3x1,5 mm². Ergonomiczny kształt ułatwia wyjęcie wtyczki.	050101	-	-
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - PROSTE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 3x1,5 mm². Ergonomiczny kształt ułatwia wyjęcie wtyczki.	050102	-	-
	**WTYCZKA 2P+Z – 16 A - Z PIERŚCIENIEM, KĄTOWE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 3x2,5 mm². Pierścień ułatwia wyjęcie wtyczki z gniazda.	050103	050105	050107
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - Z PIERŚCIENIEM, KĄTOWE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 3x2,5 mm². Pierścień ułatwia rozłączenie.	050104	050106	050108
	**WTYCZKA 2P+Z - 16 A - OBROTOWE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 3x1,5 mm². Boczne, obrotowe wyjście przewodu.	050172	-	050173
	**WTYCZKA 2P+Z - 16 A - Z DŹWIGNIĄ** Do stosowania z przewodami 3x1,5 mm². Unikalny mechanizm dźwigni w bocznym wyjściu przewodu ułatwia wyjęcie wtyczki z gniazda.	050175	-	050176
	**WTYCZKA 2P+Z - 16 A - PROSTE WYJŚCIE PRZEWODU** Do stosowania z przewodami 2x1,5 mm². Gumowe wyjście przewodu.	-	-	050181

GUMOWE

Wtyczki i gniazda o wysokiej wytrzymałosci IK08, zapewniające IP44 w połączeniu z kompatybilnymi produktami. Pasujące do przewodów 3 x 2,5 mm

	**WTYCZKA 2P+Z - 16 A - Z DŁAWIKIEM** Zaciski automatyczne.	-	-	050110
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - Z DŁAWIKIEM** Zaciski automatyczne. IP44 przy współpracy z wtyczkami 050110, 050444 oraz 050114.	-	-	050111
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - Z DŁAWIKIEM, Z BLOKADĄ WTYCZKI** Zaciski automatyczne. IP44 przy współpracy z wtyczkami 050110, 050444 oraz 050114.	-	-	050112
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - Z DŁAWIKIEM, Z SYGNALIZACJĄ NAPIĘCIA** Zaciski automatyczne. IP44 przy współpracy z wtyczkami 050110, 050444 oraz 050114.	-	-	050113
	**WTYCZKA 2P+Z – 16 A - Z DŁAWIKIEM - IP55** Zaciski automatycze. IP555 zapewnione przy współpracy z gniazdami PLEXO.	-	-	050444
	**WTYCZKA 2P+Z – 16 A - PROSTE WYJŚCIE Z PRZEWODU** Zaciski śrubowe	-	-	050114
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - PROSTE WYJŚCIE PRZEWODU** Zaciski śrubowe. IP44 przy współpracy z wtyczkami 050110, 050444 oraz 050114.	-	-	050115
	**GNIAZDO PRZENOŚNE 2P+Z – 16 A - PROSTE WYJŚCIE PRZEWODU, Z ZATYCZKĄ IP44** Zaciski śrubowe. Wyposażone w zatyczkę śrubową IP44.	-	-	050117
	**WTYCZKA 2P+Z – 16 A - Z PIERŚCIENIEM, BOCZNE WYJŚCIE PRZEWODU** Zaciski śrubowe. Do gniazd z bolcem lub w standardzie niemieckim.	-	-	096929

LN ECO LISTWY I KANAŁY KABLOWE

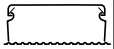
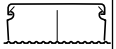
PRODUKT POLSKI





LN ECO to ekonomiczny system listew i kanałów kablowych przeznaczony do instalacji w budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym. Rozwiązanie zapewnia bezpieczne prowadzenie przewodów przy napięciu znamionowym do 500 V, z zachowaniem stopnia ochrony IP40.

Listwy charakteryzują się dobrą odpornością mechaniczną (IK06) oraz odpornością na rozprzestrzenianie ognia. Przystosowane są do użytkowania w temperaturach do +60°C, co czyni je odpowiednimi do standardowych zastosowań instalacyjnych.

LISTWY		Wymiary listwy mm								
		15 x 10	20 x 12	24 x 14	16 x 16	32 x 16	40 x 16	50 x 20		40 x 40
										
Listwy bez taśmy	Nr ref.	638100	638120	638130	638110	638140	638150	638160	638168	638180
	Pak. mb	154	96	70	150	80	60	40	40	24
Listwy z taśmą samoprzylepną	Nr ref.	638109	638129	638139	638119	638149	638159			
	Pak. mb	80	42	66	50	36	60			

Wymiary listwy	Przekrój mm²	Liczba przewodów					
		1,5 mm²	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²	UTP / FTP Cat. 6	Ø maks
15 x 10	79	4	3	3	2	1	9
16 x 16	176	10	7	6	5	3	10.5
20 x 12	164	9	7	6	4	3	10
24 x 14	249	15	11	9	7	4	12
32 x 16	395	23	17	15	11	7	14
40 x 16	510	30	22	20	14	10	14
50 x 20	831	50	37	32	24	16	18
50 x 20.2	406	24	18	16	11	8	18
	406	24	18	16	11	8	18
40 x 40	1337	81	60	52	38	26	37

Sprawdź pełną ofertę listew i kanałów kablowych na www.legrand.pl

Czerwone numery referencyjne – produkty wyprodukowane w Polsce.

OSPRZĘT ELEKTROINSTALACYJNY
APARATURA MODUŁOWA
I ROZDZIELNICE IZOLACYJNE

facebook/legrand | linkedin/legrandpolska | instagram/legrand_polska | legrand.pl | info@legrand.com.pl

Legrand Polska Sp. z o.o.
ul. Waryńskiego 20
57–200 Ząbkowice Śląskie

Adres korespondencyjny:
Legrand Polska Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 48
02–672 Warszawa
tel.: +48 22 549 23 30

Informacja techniczna o produktach:
(w godz. od 9.00 do 17.00)

+48 22 549 23 22

PL 2026 04