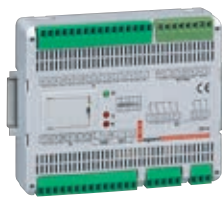


# Supervisie-systeem voor vermogenapparatuur en weergave

controle, bediening en meting van op afstand



421075



026136



3501K





414948



Voorbeeld van de weergave van het gedeeltelijke verbruik (per zones en circuits)

Dankzij het Supervisie-systeem voor vermogenapparatuur van Legrand, kunnen de modulaire en vermogenautomaten worden geïntegreerd in een supervisie-systeem. Zo kunt u op afstand de toestand van de automaten controleren, de elektrische grootheden meten en de automaten aansturen MODBUS-protocol

Ref.	Communicatie-interface voor DPX <sup>3</sup> /DMX <sup>3</sup>	Ref.	Weergave												
423890	<p><b>Interface EMS CX<sup>3</sup> voor DPX<sup>3</sup> S10</b>                      Maakt het mogelijk elektronische DPX<sup>3</sup>s S10 aan te sluiten op een EMS CX<sup>3</sup>-communicatienetwerk                      Alle informatie die door de elektronische kaart van de automaat wordt beheerd, zal worden gedeeld op het EMS CX<sup>3</sup>-netwerk                      Vereist de stroomvoorziening ref. 414945                      Verbruik bij 12V=: 0,324 W - 27 mA                      Locale adressering (via draaiknop op iedere module) en/of vanop afstand via de configuratiesoftware (EMS configurator)</p>		<p><b>Energie webservers om te configureren, te testen, te bedienen en weer te geven op een internetbrowser</b>                      Bieden de mogelijkheid de waarden op beveiligingsapparaten (DX<sup>3</sup>, aanpasbare differentieelblokken met meting, DPX<sup>3</sup> en DMX<sup>3</sup>), meet- en supervisieapparaten (EMDX<sup>3</sup> en EMS CX<sup>3</sup>) en laadpalen voor elektrische voertuigen op afstand te raadplegen via een internetbrowser op een pc, smartphone, webscherm, tablet ...</p>												
421075	<p><b>Interface voor elektronische DPX<sup>3</sup></b>                      Om een elektronische DPX<sup>3</sup> versie S2 te koppelen op een MODBUS RS 485 netwerk                      Breedte: 1 module                      Voeding: 24 V~/=</p>	414947	<p>Voor 10 MODBUS adressen of 10 impulsmeters RS 485 verbinding mogelijk. Geïntegreerde IP interface 4 modules - Voeding 9 V - 28 V= via een geschakelde voeding ref. 146721 (blz. 219)</p>												
028805 <sup>1</sup>	<p><b>Optie communicatie Modbus RS 485 voor DMX<sup>3</sup></b>                      Optie om de DMX<sup>3</sup> geschikt te maken voor de supervisie</p>	414948	<p>Voor 32 MODBUS adressen of 32 impulsmeters RS 485 verbinding mogelijk. Geïntegreerde IP interface 4 modules - Voeding 9 V - 28 V= via een geschakelde voeding ref. 146721 (blz. 219)</p>												
414940	<p><b>Communicatie-interface EMS CX<sup>3</sup> / RS 485</b>                      Interface EMS CX<sup>3</sup>/RS 485                      Verbruik bij 12 V=: 0,344 W - 28,7 mA                      1 module van 17,5 mm</p>	414949	<p>Voor 255 MODBUS adressen of 255 impulsmeters Geleverd met montagebeugels voor plaat- en stroomvoorziening</p>												
414945	<p><b>Voeding</b>                      500 mA 12 V DC gestabiliseerd                      Maximaal 3 voedingsmodules in één systeem (onder interface EMS CX<sup>3</sup>/RS 485)                      1 module van 17,5 mm</p>	004689	<p><b>IP-interface</b>                      RS 485/IP-interface                      Voor omvorming van MODBUS seriële poort RS 485 naar MODBUS TCP/IP over Ethernet om via MODBUS communicerende producten op een IP-netwerk aan te sluiten. Maximaal 32 apparaten per interface                      90 tot 260 V~ - 3 modules</p>												
026136	<p><b>Signalisatie- en bedieningsinterface DPX<sup>3</sup> en DX<sup>3</sup></b>                      Dankzij:                      - 24 ingangen voor mogelijkheid de gegevens van de DPX<sup>3</sup> en de DX<sup>3</sup> te registreren (hulpcontact NO (1 ingang) of NO + NG (2 ingangen), foutmeldingsignaal (1 ingang))                      - 6 uitgangen voor automaten aan te sturen (bediening van de motoren van de automaten (2 uitgangen), bediening van de uitschakelaars van de automaten om ze in testmodus te zetten (1 uitgang))                      Breedte: 6 modules                      Voeding: 24 V~/=                      RS 485-verbinding (2-draads)                      Adres, snelheid en codering wijzigbaar met configuratiekit (ref. 3501K)</p>														
3501K	<p><b>Toebehoren</b>  <b>Configuratiekit</b>                      Voor de configuratie van de in-/uitgangenkaart en de DPX<sup>3</sup>-interface                      Kit met jumpers 0 tot 9 (10 stuks voor elk cijfer)  <b>Enkelfasige gestabiliseerde voeding</b>                      Voor de voeding van de communicatie-apparaten                      Primair 115-230 V                      24 V=</p>		<p> Automatisatie-unit voor net-noodomschakelaar <b>blz. 79</b></p>												
146623	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Vermogen (W)</th> <th>Stroomsterkte (A)</th> <th colspan="2">Capaciteit van de klemmen met soepele kabel</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>Ingang (mm<sup>2</sup>)</th> <th>Uitgang (mm<sup>2</sup>)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>120</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>2 x 6</td> </tr> </tbody> </table>	Vermogen (W)	Stroomsterkte (A)	Capaciteit van de klemmen met soepele kabel				Ingang (mm <sup>2</sup> )	Uitgang (mm <sup>2</sup> )	120	5	6	2 x 6		<p> Meetcentrales EMDX<sup>3</sup> <b>blz. 505</b></p>
Vermogen (W)	Stroomsterkte (A)	Capaciteit van de klemmen met soepele kabel													
		Ingang (mm <sup>2</sup> )	Uitgang (mm <sup>2</sup> )												
120	5	6	2 x 6												

1 : Gelijkijdig te bestellen met de DMX<sup>3</sup> en zijn elektronische beveiligingsunit (fabrieksmontage)

Rood gedrukte referenties: nieuwe producten