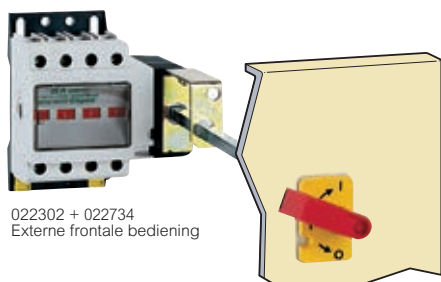




022505 + 022730

022502


 022302 + 022734
Externe frontale bediening

Lastscheidingschakelaars voor onderbreking bij belasting
 Het openen (groen) en sluiten (rood) wordt bevestigd door mechanische verklikkers op de voorzijde van het apparaat
 Dubbele faseonderbreking door zelfreinigende contacten met ogenblikkelijke inschakeling of uitschakeling
 Bevestiging met schroeven of op rail EN 60715

2 versies:

- Directe laterale bediening rechts, geleverd met dichtingsring voor behoud van beschermingsgraad IP 55 van kast, schroeven, zelfklevende boormal, verlengas 30 tot 170 mm, voor het realiseren van een externe bediening
- Directe frontale bediening
 Mogelijkheid tot externe bediening met ref. 022734

Ref.		32 A		
		Zwarte handgreep		
		Aansluiting via kooiklemmen 16 mm ²		
Frontale bediening	Laterale bediening rechts		Aantal modules van 17,5 mm	
022498	022503	2P	4	4 + 3,5
022500	022505	3P	4	4 + 3,5
022502	022507	4P	5	5 + 4,5
		Rode handgreep/gele afdekplaat		
		Aansluiting via kooiklemmen 16 mm ²		
022300	022305	3P	4	4 + 3,5
022302	022307	4P	5	5 + 4,5

Toebehoren
Linkse laterale bedieningen

Geleverd met tussenstuk voor hoekafstelling, bevestigingsschroeven, deksel en handleiding

- 022730 Voor zwarte handgreep
 022731 Voor rode handgreep

Externe frontale bediening

 Bestaande uit: stangverbinding, ashouder, zelfklevende boormal, bevestigingstoebereiden
 Deurafstand: 46 tot 191 mm

- 022734

Hulpcontact voor vooronderbreking en signalisatie

 5 A - 250 V Aansluiting (mm)
 Contact NO + NG Kabelschoen 2,58

- 022703

Volgens normen EN/IEC 60947-3, BS EN 60947-3, VDE 0660, NBN EN 60947-3, CNOMO E03 -15-611- R
 Goedgekeurd door Bureau Veritas
 Versie rode handgreep/gele afdekplaat volgens normen VDE 0113, IEC 60204-1, EN 60204
 Behuizing in zelfdovend kunststofmateriaal versterkt met glasvezel 960 °C (EN/IEC 60695-2-1/1)
 Handgreep vergrendelbaar in open stand met 1 tot 3 hangsloten Ø 6 mm

Elektrische kenmerken

Thermische stroomsterkte (I _{th}) ⁽¹⁾	32 A	
Isolatiespanning (U _i)	690 V~	
Spanning schokweerstand (U _{imp})	8 kV	
AC 22 A ⁽²⁾	400 V	32 A (17 kW)
	500 V	32 A (20 kW)
AC 23 A ⁽²⁾	400 V	22 A (12 kW)
	500 V	14 A (10 kW)
	690 V	-
Dynamische weerstand (kA piekwaarde)	5	
Toegelaten korteduurstroom 1 s (kA eff.) (I _{cw})	0,5	
Toegekende voorwaardelijke kortsluitstroom (kA eff.)	100	
Max. kaliber smeltveiligheid	32 A (gG) 20 A (aM)	
Inschakelvermogen bij kortsluiting (kA vermoedel. piekwaarde) (I _{cm})	0,75	
Mechanische duurzaamheid (an)	> 10000	
Beschermingsgraad	IP 2X (16 mm ²) IP 3X onder afdekplaat	

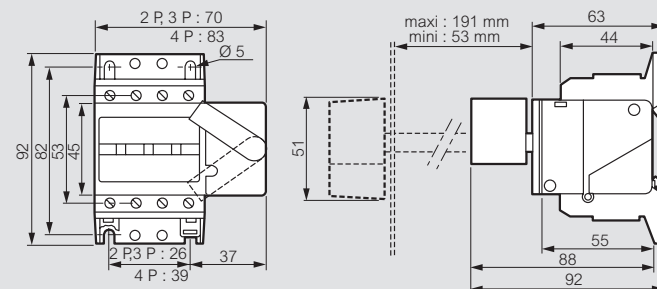
AC : wisselstroom AC 22 A: gemengde onderbreking motor-weerstand
 A = gebruik met frequente schakelingen AC 23 A: motoronderbreking (inductieve belasting)

Afmetingen

 Ontvangen hulpcontacten NO + NG (ref. 022703) :
 1 of 2 (langs de kant van de handgreep)

Frontale bediening

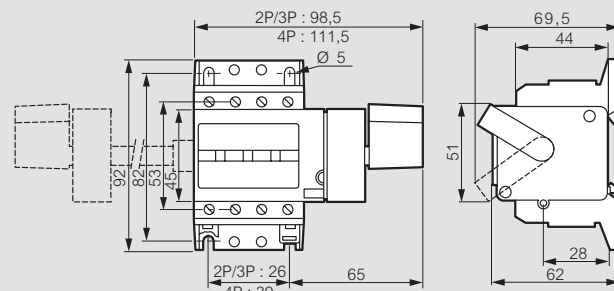
Ref. 022498 - 022500/02 - 022300/02



	2P	3P	4P
Gewicht (kg)	0,220	0,240	0,290

Laterale bediening

Ref. 022503/05/07 - 022305/07



	2P	3P	4P
Gewicht (kg)	0,300	0,320	0,370

Bevestiging op rail of met 4 schroeven M5

(1) Continubedrijf 8 u - IEC 60947-1
 (2) Testomstandigheden volgens IEC 60947-3