



Hoofd

Range	Compact
Range of product	Compact ns 630b...1600
Device short name	Compact ns 630bL
Product or component type	Basisframe
Device application	Distributie
Aantal polen	3P
In toegekende stroomsterkte	630 A bij 50 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
Utilisation category	A
[Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen	130 KA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 150 KA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 150 KA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 500/525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Prestatieniveau	L 150 kA 415 V AC
Control type	Rotatiehendel Omschakelen
Mounting mode	Uittrekken

Complementair

Ui toegekende isolatiespanning	800 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV conform aan IEC 60947-2
Ics nominale werking uitschakelvermogen kortsluiting	100 KA bij 500/525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 130 KA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 150 KA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) 150 kA bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening)
Mechanische duurzaamheid	10000 cycles conform aan IEC 60947-2
Electrical durability	2000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 3000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2 3000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2 4000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2
Vermogensverliezen per pool	34 W
Mounting support	Achterplaat
Connection pitch	70 mm
Type bescherming	Zonder beveiliging
Hoogte (H)	327 mm
Breedte (W)	210 mm
Diepte(D)	147 mm

Omgeving

Standards	IEC 60947-2
Product certifications	LCIE[RETURN]ASEFA[RETURN]ASTA
Pollution degree	3 conform aan IEC 60947
IP beschermingsgraad	IP40 conform aan IEC 60529
IK beschermingsgraad	IK07 conform aan EN 50102
Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-50...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	37,0 cm
Package 1 Width	39,0 cm
Package 1 Length	23,0 cm
Package 1 Weight	15,464 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------