

16927

ID RCCB - Aardlekschakelaar 4P - In=125A - 500mA - Type A



Hoofd

Range	Acti 9
Product name	Acti9 RCCB-ID
Product or component type	Aardlekschakelaar
Device short name	RCCB-ID
Poles description	4P
Neutral position	Links
[In] rated current	125 A
Network type	AC
Aardlekgevoeligheid	500 mA
Tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse differentieelfunctie	Type A
Nominaal uitschakel- en inschakelvermogen	Im = 1250 A 400 V conform aan IEC 61008
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Inc 10 kA 125 A

Complementair

Locatie eenheid in systeem	Vertrekker
Network frequency	50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfsspanning	400 V AC 50 Hz conform aan IEC 61008
Technologie uitschakeling differentiël	Elektromechanisch
[Ui] rated insulation voltage	440 V AC 50 Hz conform aan IEC 61008-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV conform aan IEC 61008-1
Control type	Omschakelen
Mounting mode	Vast
Mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
Connection pitch	18 mm tussen fases
Aantal modules van 9 mm	8
Height	86 mm
Width	72 mm
Depth	76 mm
Net weight	420 g
Colour	Grijs
Mechanical durability	5000 cycles
Electrical durability	2000 cycles
Voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
Aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...16 mm ² flexibel Tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...16 mm ² stijf Tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...50 mm ² stijf Tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...35 mm ² flexibel Tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...35 mm ² flexibel met kopring Tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...16 mm ² flexibel met kopring
Wire stripping length	11 mm
Tightening torque	3 N.m

Omgeving

Standards	IEC 61008 IEC 60947-1 IEC 60947-3
IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Pollution degree	3
Tropicalisation	2 conform aan IEC 61008
Relative humidity	95 % bij 55 °C
Operating altitude	2000 m
Ambient air temperature for operation	-25...40 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Length	9,0 cm
Package 1 Weight	413,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	24
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	10,395 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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
----------	-----------