

Gegevensblad product

Kenmerken

16926

differentieelschakelaar 4P 125A 300 mA Type A



Hoofdkenmerken

Gamma	Acti9
Productnaam	Acti9 RCCB-ID
Type product of component	Aardlekschakelaar
Korte naam apparaat	RCCB-ID
Beschrijving polen	4P
Neutrale positie	Links
[In] nominale stroom	125 A
Type net	AC
Aardlekgevoeligheid	300 mA
Tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse differentieelfunctie	Type A
Nominaal uitschakel- en inschakelvermogen	Im = 1250 A 400 V conform IEC 61008
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Inc 10 kA 125 A

Complementaire kenmerken

Locatie eenheid in systeem	Uitgang
Netfrequentie	50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfspanning	400 V AC 50 Hz conform IEC 61008
Technologie uitschakeling differentiël	Elektromechanisch
[Ui] nominale isolatiespanning	440 V AC 50 Hz conform IEC 61008-1
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV conform IEC 61008-1
Type bediening	Omschakelen
Montagemodus	Vast
Montagesteun	35 mm symmetrische DIN-rail
Aansluitingssteek	18 mm tussen fasen
Stap van 9 mm	8
Hoogte	86 mm
Breedte	72 mm
Diepte	76 mm
Gewicht product	420 g
Kleur	Grijs
Mechanische levensduur	5000 cycli
Elektrische levensduur	2000 cycli
Voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
Aansluitingen - klemmen	Tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...16 mm² flexibel Tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...16 mm² stijve Tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...50 mm² stijve Tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...35 mm² flexibel Tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...35 mm² flexibel met kopring Tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...16 mm² flexibel met kopring
Draadstriplengte	11 mm
Aandraaimoment	3 N.m

Omgeving

Normen	IEC 60947-3 IEC 60947-1 IEC 61008
IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Vervuilingsgraad	3
Tropicalisatie	2 conform IEC 61008
Relatieve vochtigheid	95 % bij 55 °C
Werkingshoogte	2000 m
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...40 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,6 cm
Package 1 Width	9,2 cm
Package 1 Length	11,4 cm
Package 1 Weight	418,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	5,341 kg

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
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
----------	-----------