

Gegevensblad product

Kenmerken

A9F64216

iC60a miniatuur stroomonderbreker - 2P - 16 A
- C curve



Hoofdkenmerken

Apparaattoepassing	Distributie
Gamma	Acti9
Productnaam	Acti 9 iC60
Type product of component	Miniatuur vermogensschakelaar
Korte naam apparaat	iC60a
Beschrijving polen	2P
Aantal beveiligde polen	2
[In] nominale stroom	16 A
Type net	AC
Technologie uitschakeleenheid	Thermisch-magnetisch
Uitschakelcurve	C
Uitschakelvermogen	4500 A Icn bij 400 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60898-1 10 KA Icu bij 220...240 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-2 6 kA Icu bij 380...415 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60947-2
Gebruikscategorie	Categorie A conform EN 60947-2 Categorie A conform IEC 60947-2
Geschiktheid voor isolatie	Ja conform EN 60898-1 Ja conform EN 60947-2 Ja conform IEC 60898-1 Ja conform IEC 60947-2
Normen	EN 60947-2 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1

Complementaire kenmerken

Netfrequentie	50/60 Hz
Magnetische uitschakellimiet	8 x In +/- 20 %
[Ics] nominaal service kortsluitvermogen	10 KA 100 % conform EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 6 KA 100 % conform EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 10 KA 100 % conform IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 6 KA 100 % conform IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4500 A 100 % conform EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 4500 A 100 % conform IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
Begrenzingsklasse	3 conform EN 60898-1 3 conform IEC 60898-1
[Ui] nominale isolatiespanning	500 V AC 50/60 Hz conform EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conform IEC 60947-2
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 KV conform EN 60947-2 6 kV conform IEC 60947-2
Contacpositietindicatie	Ja
Type bediening	Omschakelen
Lokale signalering	Uitschakelindicator
Montagemodus	Verwijderbaar railsysteem geïnstalleerd
Montagesteun	DIN-rail

Stap van 9 mm	4
Breedte	36 mm
Diepte	78,5 mm
Kleur	Wit
Aansluitingen - klemmen	Enkelvoudige klem (boven- of onderkant) 1...25 mm² stijve Enkelvoudige klem (boven- of onderkant) 1...16 mm² flexibel
Draadstriplengte	14 mm voor boven- of onderkant aansluiting
Aandraaimoment	2 N.m boven- of onderkant
Differentieelfunctie	Apart blok

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20 B conform EN/IEC 60529
Vervuilingsgraad	3 conform EN 60947-2 3 conform IEC 60947-2
Overspanningscategorie	II
Tropicalisatie	2 conform EN/IEC 60068-2-78
Relatieve vochtigheid	95 %
Werkingshoogte	0...2000 m
Omgevingstemperatuur bij werking	-35...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3,5 cm
Package 1 Width	6,2 cm
Package 1 Length	8,8 cm
Package 1 Weight	225,697 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8 cm
Package 2 Width	10 cm
Package 2 Length	22,5 cm
Package 2 Weight	1,401 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	66
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	15,851 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Halogeenvrij product

Contractuele waarborg

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