

Gegevensblad product

Kenmerken

A9N61521

C60H-DC - Installatieautomaat 2P - In=1A/
Ue=500V DC - C-Karakteristiek



Hoofd

Range	Acti9
Product name	Acti 9 - C60H-DC
Product or component type	Miniatuur vermogensschakelaar
Device short name	C60H-DC
Device application	Distributie
Poles description	2P
Number of protected poles	2
[In] rated current	1 A bij 25 °C
Network type	DC
Trip unit technology	Thermisch-magnetisch
Curve code	C
Breaking capacity	10 KA Icu bij 440 V DC conform aan EN 60947-2 10 KA Icu bij 440 V DC conform aan IEC 60947-2 6 KA Icu bij 500 V DC conform aan EN 60947-2 6 KA Icu bij 500 V DC conform aan IEC 60947-2 20 KA Icu bij 220 V DC conform aan GB 14048.2 20 KA Icu bij 220 V DC conform aan IEC 60947-2 20 KA Icu bij 250 V DC conform aan GB 14048.2 20 KA Icu bij 250 V DC conform aan IEC 60947-2
Utilisation category	A conform aan EN 60947-2 A conform aan IEC 60947-2
Suitability for isolation	Ja conform aan IEC 60947-2 Ja conform aan EN 60947-2

Complementair

Network frequency	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	500 V DC
Ics dienst onderbrekingsvermogen	15 KA 75 % conform aan EN 60947-2 - 220 V DC 15 KA 75 % conform aan IEC 60947-2 - 220 V DC 15 KA 75 % conform aan EN 60947-2 - 250 V DC 15 KA 75 % conform aan IEC 60947-2 - 250 V DC 4,5 KA 75 % conform aan EN 60947-2 - 500 V DC 4,5 KA 75 % conform aan IEC 60947-2 - 500 V DC 7,5 KA 75 % conform aan EN 60947-2 - 440 V DC 7,5 KA 75 % conform aan IEC 60947-2 - 440 V DC
[Ui] rated insulation voltage	500 V DC conform aan IEC 60947-2 500 V DC conform aan EN 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 KV conform aan EN 60947-2 6 kV conform aan IEC 60947-2
Contact position indicator	Ja
Control type	Omschakelen
Local signalling	AAN/UIT indicatie
Mounting mode	Vast
Mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
Comb busbar and distribution block compatibility	Boven- of onderkant: standaard
Aantal modules van 9 mm	4
Net weight	0,256 kg

Colour	Wit
Mechanical durability	20000 cycles
Electrical durability	3000 cycles L/R = 2 ms
Voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
Locking options description	In positie U
Tightening torque	Vermogenskring: 2,5 N.m boven- of onderkant
Earth-leakage protection	Zonder

Omgeving

Standards	EN 60947-2 IEC 60947-2
Pollution degree	3 conform aan EN 60947-2 3 conform aan IEC 60947-2
Overvoltage category	IV
Tropicalisation	2 conform aan IEC 60068-2
Operating altitude	2000 m
Ambient air temperature for operation	-25...70 °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	7,5 cm
Package 1 Width	3,6 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	230 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	2,63 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	20 cm
Package 2 Weight	1,394 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	72
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	17,111 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
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
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist

contractuele waarborg

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