



Multi9 C60H-DC - Installatieautomaat - 2P - 50 A - D- Karakteristiek - 500 V DC - 10 kA

M9U31250

EAN Code: 3606480742132

Prijs: 61,00 EUR

Hoofd

range	Multi 9
product name	Multi9 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 toegekende stroomsterkte	50 A bij 25 °C conform aan EN/IEC 60947-2
network type	DC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	D
breaking capacity	20 kA Icu bij 220 V DC conform aan EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bij 440 V DC conform aan EN/IEC 60947-2 6 kA Icu bij 500 V DC conform aan EN/IEC 60947-2 5 kA AIR bij 12...500 V DC conform aan UL 1077 20 kA Icu bij 220 V DC conform aan GB 14048.2 10 kA Icu bij 440 V DC conform aan GB 14048.2 6 kA Icu bij 500 V DC conform aan GB 14048.2
utilisation category	A conform aan EN/IEC 60947-2
standards	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 1077
product certifications	IEC CCC UR

Complementair

[Ue] rated operational voltage	220 V DC 440 V DC 500 V DC
magnetische uitschakellimiet	10...14 x In DC
Ics dienst onderbrekingsvermogen	7,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 440 V DC 4,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 500 V DC 15 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 220 V DC 7,5 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 440 V DC 4,5 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 500 V DC 15 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 220 V DC
[Ui] rated insulation voltage	500 V DC conform aan EN/IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV conform aan EN/IEC 60947-2

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
contact position indicator	Ja
control type	Omschakelen
local signalling	AAN/UIT indicatie
mounting mode	Clip-on
mounting support	DIN-rail
aantal modules van 9 mm	4
height	81 mm
width	36 mm
depth	73 mm
net weight	0,128 kg
colour	Grijs
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	3000 cycles 250 V DC L/R = 2 ms 6000 cycles 250 V DC
voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 1...35 mm² (AWG 18...AWG 2) - stijf bedraad Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 1...25 mm² (AWG 18...AWG 4) - flexibel Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) 1...25 mm² (AWG 18...AWG 4) - flexibel met kopring Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) - 2 kabel(s) 1...16 mm² (AWG 18...AWG 6) - stijf bedraad Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) - 2 kabel(s) 1...16 mm² (AWG 18...AWG 6) - flexibel Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) - 2 kabel(s) 1...16 mm² (AWG 18...AWG 6) - flexibel met kopring Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant) - 3 kabel(s) 4 mm² (AWG 6) - flexibel bedraad
wire stripping length	14 mm for boven- of onderkant connection
tightening torque	3,5 N.m boven- of onderkant
earth-leakage protection	Zonder

Omgeving

heat dissipation	9,6 W bij 440 V - 50 A
IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
pollution degree	3 conform aan EN/IEC 60947-2
tropicalisation	2 conform aan IEC 60068-2 2 conform aan GB 14048.2
relative humidity	95 % bij 55 °C
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	8,5 cm

Package 1 Width	3,6 cm
Package 1 Length	7,5 cm
Package 1 Weight	244,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,2 cm
Package 2 Width	9,0 cm
Package 2 Length	22,5 cm
Package 2 Weight	1,519 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	72
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	18,715 kg

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	19
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Image of product / Alternate images

Alternative

