



Multi 9 - C60BP - MCB - 1P - 45 A - D Curve - 240 V - 10 kA - UL 489

M9F43145

 Niet meer leverbaar sinds: 12 okt 2023

EAN Code: 3606481170057

 Niet meer leverbaar

Hoofd

range	Multi 9
product name	Multi 9 C60
product or component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	C60BP
device application	Distributie
poles description	1P
number of protected poles	1
[In] rated current	45 A bij 25 °C conform aan EN/IEC 60947-2
network type	DC AC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	D
breaking capacity	3 kA Icu bij 415 V AC conform aan EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bij 240 V AC conform aan EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bij 60 V DC conform aan EN/IEC 60947-2 3 kA Icu bij 415 V AC conform aan GB 14048.2 10 kA Icu bij 240 V AC conform aan GB 14048.2 20 kA Icu bij 60 V DC conform aan GB 14048.2 10 kA AIR bij 60 V DC conform aan UL 489 10 kA AIR bij 240 V AC conform aan UL 489 10 kA AIR bij 120 V AC conform aan UL 489 10 kA AIR bij 60 V DC conform aan CSA C22.2 No 5 10 kA AIR bij 240 V AC conform aan CSA C22.2 No 5 10 kA AIR bij 120 V AC conform aan CSA C22.2 No 5
suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
standards	EN/IEC 60947-2 GB 14048.2 UL 489 CSA C22.2 No 5
product certifications	IEC CCC CSA UL

Complementair

[Ue] rated operational voltage	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 60 V DC
magnetische uitschakellimiet	12 x In +/- 20 % AC 17 x In +/- 20 % DC

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

ics dienst onderbrekingsvermogen	2,25 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 7,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 2,25 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 415 V AC 7,5 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 240 V AC 15 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 60 V DC 15 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 60 V DC
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC conform aan EN/IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV 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	2
height	103 mm
width	18 mm
depth	72 mm
colour	Grijs
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	10000 cycles
voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...35 mm² (AWG 18...AWG 2) - stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...25 mm² (AWG 18...AWG 3) - flexibel met kopring Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...25 mm² (AWG 18...AWG 3) - flexibel
wire stripping length	14 mm for boven- of onderkant connection
tightening torque	3,5 N.m boven- of onderkant
earth-leakage protection	Zonder

Omgeving

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 60068-1
relative humidity	95 % bij 55 °C
operating altitude	0...2000 m
ambient air temperature for operation	-30...70 °C
ambient air temperature for storage	-40...80 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	1,8 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Length	10,3 cm

Package 1 Weight	131 g
------------------	-------

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)

Well-being prestaties

 Kwikvrij	
 Informatie Over Rohs-Vrijstelling	Ja
 Halogeenvrij Product	
Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet aan vrijstellingen
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.