Productinformatieblad

Specificaties

Multi9 C60SP - Installatieautomaat - 2P - 16 A - B-Karakteristiek - 480Y/277V - 10 kA - UL1077

M9F21216

EAN Code: 3606481167750

Prijs: 72,00 EUR

Hoofd

range	Multi 9
productnaam	Multi 9 C60
product of component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	C60SP
device applicatie	Distributie
poles description	2P
number of protected poles	2
[In] rated current	16 A om 25 °C In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
netwerk type	AC DC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	B
breaking capacity	14 kA AIR om 240 V AC In overeenstemming met UL 1077 14 kA AIR om 240 V AC In overeenstemming met CSA C22.2 No 235 10 kA AIR om 480Y/277 V AC In overeenstemming met UL 1077 10 kA AIR om 125 V DC In overeenstemming met UL 1077 10 kA AIR om 480Y/277 V AC In overeenstemming met CSA C22.2 No 235 10 kA AIR om 125 V DC In overeenstemming met CSA C22.2 No 235 6 kA Icu om 440 V AC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 10 kA Icu om 415 V AC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 20 kA Icu om 240 V AC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 6 kA Icu om 440 V AC In overeenstemming met GB/T 14048.2 10 kA Icu om 415 V AC In overeenstemming met GB/T 14048.2 20 kA Icu om 240 V AC In overeenstemming met GB/T 14048.2
standards	EN/IEC 60947-2 GB/T 14048.2 UL 1077 CSA C22.2 No 235
product certifications	IEC CCC UR CSA

Complementair

[Ue] rated operational voltage	240 V AC 50/60 Hz 415 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
magnetische uitschakellimiet	4 x In +/- 20 % AC 5,7 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	4,5 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 15 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4,5 kA 75 % In overeenstemming met GB/T 14048.2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % In overeenstemming met GB/T 14048.2 - 415 V AC 15 kA 75 % In overeenstemming met GB/T 14048.2 - 240 V AC
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
suitability for isolation	Ja In overeenstemming met 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
hoogte	81 mm
breedte	36 mm
diepte	72 mm
kleur	Grijs
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	10000 cycles
voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1…25 mm² (AWG 18...AWG 8) - stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1…16 mm² (AWG 18...AWG 8) - flexibel met kopring Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1…16 mm² (AWG 18...AWG 8) - flexibel
wire stripping length	14 mm voor boven- of onderkant aansluiting
tightening torque	2,5 N.m boven- of onderkant
earth-leakage protection	Zonder

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) In overeenstemming met IEC 60529
pollution degree	3 In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
tropicalisation	2 In overeenstemming met IEC 60068-1
relative humidity	95 % om 55 °C
operating altitude	0...2000 m
ambient air temperature for operation	-30…70 °C
ambient air temperature for storage	-40…80 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,500 cm
verpakking 1 breedte	3,600 cm

verpakking 1 lengte	8,500 cm
verpakking_1_gewicht	227,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	6
verpakking 2 hoogte	8,000 cm
verpakking 2 breedte	9,000 cm
verpakking 2 lengte	22,500 cm
verpakking 2 gewicht	1,402 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	72
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	17,395 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18

Environmental Data

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	**30 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	**2 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	**28 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	**0.7 kg CO2 eq.**
Milieu Profiel	**Milieuprofiel van het product**

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	**Ja**
Verpakkingen zonder kunststof	**Ja**
SCIP-nummer	**40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5**
RoHS-richtlijn van de EU	**Conform**
REACh-verordening	**Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde**
Halogeenvrije status	**Product met halogeenvrije kunststof onderdelen**
PVC-vrij	**Ja**
Siliconenvrij	**Nee**

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	**Nee**

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	**56**
Circulair Profiel	**Geen specifieke recycling vereist**
Terugname	**Ja**

WEEE-label	**Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.**