

# Productinformatieblad

Specificaties



## Multi9 C60BP - Installatieautomaat - 3P - 20 A - C-Karakteristiek - 480Y/277 V - 10 kA - UL489

M9F42320

EAN Code: 3606481169938

**Prijs: 157,10 EUR**

### Hoofd

range	Multi 9
product name	Multi 9 C60
product or component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	C60BP
device application	Distributie
poles description	3P
number of protected poles	3
In toegekende stroomsterkte	20 A bij 25 °C conform aan EN/IEC 60947-2
network type	AC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	C
breaking capacity	6 kA Icu bij 440 V AC conform aan EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bij 415 V AC conform aan EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bij 240 V AC conform aan EN/IEC 60947-2 6 kA Icu bij 440 V AC conform aan GB 14048.2 10 kA Icu bij 415 V AC conform aan GB 14048.2 20 kA Icu bij 240 V AC conform aan GB 14048.2 14 kA AIR bij 240 V AC conform aan UL 489 10 kA AIR bij 480Y/277 V AC conform aan UL 489 14 kA AIR bij 240 V AC conform aan CSA C22.2 No 5 10 kA AIR bij 480Y/277 V AC conform aan CSA C22.2 No 5
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 440 V AC 50/60 Hz
magnetische uitschakellimiet	8,5 x In +/- 20 % AC
Ics dienst onderbrekingsvermogen	4,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 415 V AC 15 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 240 V AC 4,5 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 440 V AC 7,5 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 415 V AC 15 kA 75 % conform aan GB 14048.2 - 240 V AC

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

[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
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	6
height	103 mm
width	54 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...25 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - flexibel met kopering Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...16 mm <sup>2</sup> (AWG 18...AWG 8) - flexibel
wire stripping length	14 mm for boven- of onderkant connection
tightening torque	2,5 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	7,500 cm
Package 1 Width	5,400 cm
Package 1 Length	10,300 cm
Package 1 Weight	372,000 g
Unit Type of Package 2	BB1

<b>Number of Units in Package 2</b>	4
<b>Package 2 Height</b>	8,300 cm
<b>Package 2 Width</b>	10,800 cm
<b>Package 2 Length</b>	22,000 cm
<b>Package 2 Weight</b>	1,530 kg
<b>Unit Type of Package 3</b>	S03
<b>Number of Units in Package 3</b>	36
<b>Package 3 Height</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Length</b>	40,000 cm
<b>Package 3 Weight</b>	14,363 kg

## 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?](#) >

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 39

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Ja

[EU-richtlijn RoHS](#) Voldoet

SCIP-nummer 40a4e715-7fff-45ff-88bf-38212f6a80a5

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.