

Productinformatieblad

Specificaties



Multi9 C60BP - Installatieautomaat - 2P - 8 A - D-Karakteristiek - 480Y/277 V - 10 kA - UL489

M9F43208

EAN Code: 3606481170316

Prijs: 106,70 EUR

Hoofd

| | |
|---------------------------|--|
| range | Multi 9 |
| productnaam | Multi 9 C60 |
| product of component type | Miniatuur vermogensschakelaar |
| device short name | C60BP |
| device applicatie | Distributie |
| poles description | 2P |
| number of protected poles | 2 |
| [In] rated current | 8 A om 25 °C In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 |
| netwerk type | AC DC |
| trip unit technology | Thermisch-magnetisch |
| curve code | D |
| breaking capacity | 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 14 kA AIR om 240 V AC In overeenstemming met UL 489 10 kA AIR om 125 V DC In overeenstemming met UL 489 10 kA AIR om 480Y/277 V AC In overeenstemming met UL 489 14 kA AIR om 240 V AC In overeenstemming met CSA C22.2 No 5 10 kA AIR om 480Y/277 V AC In overeenstemming met CSA C22.2 No 5 10 kA AIR om 125 V DC In overeenstemming met CSA C22.2 No 5 |
| standards | EN/IEC 60947-2 GB/T 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 | 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

| | |
|--|--|
| 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 | 103 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 mm ² (AWG 18...AWG 8) - stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...16 mm ² (AWG 18...AWG 8) - flexibel met kopring Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...16 mm ² (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 | 10,300 cm |
| verpakking_1_gewicht | 239,000 g |
| Eenheidstype van verpakking 2 | BB1 |
| Aantal eenheden in verpakking 2 | 6 |
| verpakking 2 hoogte | 8,300 cm |
| verpakking 2 breedte | 10,800 cm |
| verpakking 2 lengte | 22,000 cm |
| verpakking 2 gewicht | 1,479 kg |
| Eenheidstype van verpakking 3 | S03 |
| Aantal eenheden in verpakking 3 | 54 |
| verpakking_3_hoogte | 30,000 cm |
| verpakking 3 breedte | 30,000 cm |
| verpakking 3 lengte | 40,000 cm |
| verpakking 3 gewicht | 13,933 kg |

contractuele waarborg

| | |
|-----------------------|----|
| Garantie (in maanden) | 18 |
|-----------------------|----|

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 | 21 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] | 18 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.
