

Productinformatieblad

Specificaties



C60 - circuit breaker - C60N - 1P - 25A - B curve

24053

⚠ Niet meer leverbaar sinds: 2 dec. 2020

EAN Code: 3303430240532

⚠ Niet meer leverbaar

Hoofd

| | |
|-----------------------------|---|
| range of product | C60 |
| range | Multi 9 |
| product name | C60 |
| product or component type | Miniatuur vermogensschakelaar |
| device short name | C60N |
| device application | Distributie |
| poles description | 1P |
| number of protected poles | 1 |
| In toegekende stroomsterkte | 25 A bij 30 °C |
| network type | AC |
| trip unit technology | Thermisch-magnetisch |
| curve code | B |
| breaking capacity | 10 kA Icu bij 400...415 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 6 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 6000 A Icn bij 230/400 V AC 50/60 Hz conform aan EN 60898 20 kA Icu bij 125 V DC 2P conform aan EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bij 230...240 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 30 kA Icu bij 125 V DC 3P conform aan EN/IEC 60947-2 40 kA Icu bij <= 250 V DC 4P conform aan EN/IEC 60947-2 |
| suitability for isolation | Ja conform aan IEC 60947-2 |

Complementair

| | |
|----------------------------------|--|
| network frequency | 50/60 Hz |
| [Ue] rated operational voltage | 440 V AC 50/60 Hz 230...240 V AC 50/60 Hz 400...415 V AC 50/60 Hz <= 250 V DC 230/400 V AC 50/60 Hz |
| magnetic tripping limit | 3...5 x In |
| Ics dienst onderbrekingsvermogen | 7,5 kA conform aan EN/IEC 60947-2 - 230...240 V AC 50/60 Hz 2,25 kA conform aan EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 3,75 kA conform aan EN/IEC 60947-2 - 400...415 V AC 50/60 Hz 6000 A conform aan EN 60898 - 230/400 V AC 50/60 Hz |
| limitation class | 3 conform aan IEC 60898 |
| contact position indicator | Ja |
| control type | Omschakelen |
| local signalling | AAN/UIT indicatie |

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

| | |
|---------------------------------|---|
| mounting mode | Clip-on |
| mounting support | 35 mm symmetrische DIN-rail |
| aantal modules van 9 mm | 2 |
| height | 81 mm |
| width | 18 mm |
| depth | 73 mm |
| net weight | 0,12 kg |
| mechanical durability | 20000 cycles |
| aansluitingen - aansluitklemmen | Tunnelaansluitklemmen16 mm² flexibel Tunnelaansluitklemmen25 mm² stijf |

Omgeving

| | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| standards | EN/IEC 60947-2 IEC 60898 |
| tropicalisation | 2 conform aan IEC 60068-1 |
| relative humidity | 95 % bij 55 °C |
| operating altitude | 2000 m |
| ambient air temperature for operation | -25...60 °C |
| ambient air temperature for storage | -40...70 °C |

Verpakkingseenheid

| | |
|------------------------------|----------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 6,5 cm |
| Package 1 Width | 1,8 cm |
| Package 1 Length | 8,5 cm |
| Package 1 Weight | 0,107 kg |

contractuele waarborg

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|