

Produktdetails

EP103NGI16

EP103NGI16 Miniature Circuit Breaker



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|---|
| Typ | EP103NGI16 |
| Bestellnummer | 2CDB133302R0163 |
| EAN | 5413656709664 |
| Beschreibung | EP103NGI16 Miniature Circuit Breaker |
| Langbeschreibung | MCB EP100Gi 10kA 3P+NP Gi 16A - Miniature Circuit Breaker |

Eco Transparency

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Umweltproduktklärung - EPD | 9AKK108468A0272 |
|----------------------------|-----------------|

Technische Daten

| | |
|---|----------------------------------|
| Normen | IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2 |
| Auslösecharakteristik | Gi |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400 V AC |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}) | 6 kV |
| Bemessungsstrom (I_n) | 16 A |
| Bemessungsschaltvermögen | (400 V AC) 10 kA |

| | |
|---|--------------------------------------|
| en | |
| Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}) | (230 V AC) 30 kA (400 V AC) 15 kA |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 / 60 Hz |
| Energiebegrenzungsklasse | 3 |
| Anzahl Pole | 3+N |
| Anzahl geschützter Pole | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Position des N-Leiters | Rechts |
| Zubehör anbaubar | Ja |
| Anzahl Batterien | 0 |

Umwelt

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Schutzart | IP20 |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| RoHS Status | nach EU Richtlinie 2011/65/EC |

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|---------|
| Breite in Teilungseinheiten | 4 |
| Breite des Produkts | 0.072 m |
| Höhe des Produkts | 0.086 m |
| Tiefe des Produkts | 0.076 m |
| Nettogewicht | 0.48 kg |

Bestelldaten

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Mindestbestellmenge | 3 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Packung 3 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 1.57 kg |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Zertifizierungsstelle | EN IEC |
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK107991A0940 |

Installation / Montage

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Betriebs- und Montageanleitung | No document needed |
|-----------------------------------|--------------------|

Hauptdokumente

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Datenblatt, technische Information | No document needed |
|---------------------------------------|--------------------|

Klassifizierungen

| | |
|--|---|
| ETIM 8 | EC000042 - Leitungsschutzschalter |
| ETIM 9 | EC000042 - Leitungsschutzschalter |
| WEEE Kategorie | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| WEEE B2C / B2B | B2C |
| CN8 | 8536 20 10 |
| UNSPSC | 39121603 |
| eClass | V11.0 : 27141901 |
| IDEA Granular Category Code (IGCC) | 4897 >> Miniature circuit breakers |
| Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel) | Q |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → ABB VY → MCB ABB VY → EP100 Gi ABB VY

