

Produktdetails

EP103GI50

EP103GI50 Miniature Circuit Breaker



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| Typ | EP103GI50 |
| Bestellnummer | 2CDB133301R0503 |
| EAN | 5413656709619 |
| Beschreibung | EP103GI50 Miniature Circuit Breaker |
| Langbeschreibung | MCB EP100Gi 10kA 3P Gi 50A |

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) | 50 A |
| Bemessungsschaltvermögen | (400 V AC) 10 kA |
| Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}) | (230 V AC) 30 kA (400 V AC) 15 kA |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 / 60 Hz |
| Energiebegrenzungsklasse | 3 |
| Anzahl Pole | 3 |
| Anzahl geschützter Pole | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Zubehör anbaubar | Ja |
| Anzahl Batterien | 0 |

Umwelt

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

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|---------|
| Breite in Teilungseinheiten | 3 |
| Breite des Produkts | 0.054 m |
| Höhe des Produkts | 0.086 m |
| Tiefe des Produkts | 0.076 m |
| Nettogewicht | 0.36 kg |

Bestelldaten

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Mindestbestellmenge | 4 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Packung 4 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

