

Produktdetails

EP32C16

EP32C16 Miniature Circuit Breaker



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Typ | EP32C16 |
| Bestellnummer | 2CDB101201R0164 |
| EAN | 5413656709091 |
| Beschreibung | EP32C16 Miniature Circuit Breaker |
| Langbeschreibung | MCB EP30 3kA 2P C 16A |

Eco Transparency

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

Technische Daten

| | |
|---|-------------------------------|
| Normen | EN 62423/ VDE 0664-40 |
| Auslösecharakteristik | C |
| Bemessungsbetriebsspannung | 400 V AC |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i) | (nach IEC / EN 60664-1) 440 V |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}) | 6 kV |
| Eingangsspannungsart | AC |

| | |
|---|--|
| Bemessungsstrom (I_n) | 16 A |
| Bemessungsschaltvermögen | (400 V AC) 3 kA |
| Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}) | (230 V AC) 5 kA |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom (I_{nc}) | (400 V) 5 kA |
| Bemessungsfrequenz (f) | 50 / 60 Hz |
| Energiebegrenzungsklasse | 3 |
| Anzahl Pole | 2 |
| Anzahl geschützter Pole | 2 |
| Überspannungskategorie | III |
| Zubehör anbaubar | Ja |
| Anzahl Batterien | 0 |
| Anschlussmöglichkeit | flexibel 0.75 ... 25 mm ² starr 1 ... 35 mm ² |

Umwelt

| | |
|--|-------------------------------|
| Umgebungstemperatur | (Betrieb) -20 ... +55 °C |
| Schutzart | IP20 |
| Verschmutzungsgrad | 2 |
| RoHS Status | nach EU Richtlinie 2011/65/EC |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Abmessungen

| | |
|-----------------------------|---------|
| Breite in Teilungseinheiten | 2 |
| Breite des Produkts | 0.036 m |
| Höhe des Produkts | 0.086 m |
| Tiefe des Produkts | 0.076 m |
| Nettogewicht | 0.24 kg |
| Einbautiefe (t_2) | 70 mm |

Bestelldaten

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Packung 6 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 1.57 kg |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Zertifizierungsstelle | EN |
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK107991A0939 |

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 → EP30 ABB VY

