

Produktdetails

EP33NC16

EP33NC16 Miniature Circuit Breaker



Allgemeine Informationen

Typ	EP33NC16
Bestellnummer	2CDB101302R0164
EAN	5413656709312
Beschreibung	EP33NC16 Miniature Circuit Breaker
Langbeschreibung	MCB EP30 3kA 3P+NP C 16A

Eco Transparency

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

Technische Daten

Normen	IEC/EN 60898-1 IEC/EN 60947-2
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	3+N
Anzahl geschützter Pole	3
Überspannungskategorie	III
Position des N-Leiters	Rechts
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	4
Breite des Produkts	0.072 m
Höhe des Produkts	0.086 m
Tiefe des Produkts	0.076 m
Nettogewicht	0.48 kg
Einbautiefe (t_2)	70 mm

Bestelldaten

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

Zertifikate und Deklarationen

Zertifizierungsstelle	EN IEC
Konformitätserklärung -	9AKK107991A0939

CE

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

