

Produktdetails

CT PRO XT 80

CT PRO XT 80 Stromwandler



Allgemeine Informationen

Typ	CT PRO XT 80
Bestellnummer	2CSG225775R1101
EAN	8012542257752
Beschreibung	CT PRO XT 80 Stromwandler
Langbeschreibung	Einphasiger Messstromwandler zur Umwandlung von bis zu 80A Primärstrom auf 5A Sekundärstrom in Haupt- und Unterverteilungen. Der Betrieb ist bei einer maximalen Betriebsspannung von bis zu 1,2kV und einer Nennfrequenz von 50-60 Hz möglich. Er hat eine Nennleistung von 2VA und hat eine Genauigkeitsklasse von 3. Die CT PRO XT Reihe ist passend für alle Leitungen bis zu einem Durchmesser von bis zu 18mm und Stromschienen bis 20x10mm. Ein kompaktes Gehäuse aus selbstlöschenden Thermoplast und flexible Montagemöglichkeiten gewährleisten die Kompatibilität mit den gängigen Befestigungssystemen (DIN-Rail, Primärleiter, Sammelschiene). Wahlweise kann durch Anschluss des Sekundärleiters über Schraub- und Steckklemmen eine schnelle und einfache Installation durchgeführt werden.

Technische Daten

Kabeleinsatz	Kabel und horizontale Sammelschiene
Bemessungsstromstärke	80 A
Primärer Bemessungsstrom (I_{pn})	80 A
Sekundärer Bemessungsstrom (I_{sn})	5 A
Strombegrenzungsfunktion	FS 5

Frequenz (f)	50 ... 60 Hz
Ausgangsscheinleistung	630 V·A
Verlustleistung	15 W
Sekundäre Ausgangsverbindung	Schraubverbindung
Genauigkeit	± 3 %
Montageart	Stromschiene, Tragschiene oder Montageplatte
Ausführung	Durchleistungsstromwandler
Kabelquerschnitt	18 mm
Bemessungsquerschnitt	20 x 10 mm

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... 50 °C
Schutzart	IP30
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie

Abmessungen

Breite des Produkts	45 mm
Höhe des Produkts	26.5 mm
Tiefe des Produkts	69 mm
Nettogewicht	0.32 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	0.093 m
Höhe Verpackungseinheit 1	0.08 m
Länge Verpackungseinheit 1	0.143 m
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.5 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8012542257752

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85043129
E-Nummer (Finnland)	6701033
Herkunftsland	Italien (IT)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5701
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Betriebs- und	2CSC446012B0201

Montageanleitung

RoHS Information

2CSC445004K2701

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information

9AKK107992A7630

Betriebs- und Montageanleitung

2CSC446012B0201

Klassifizierungen

ETIM 7

EC002048 - Stromwandler

ETIM 8

EC002048 - Stromwandler

WEEE Kategorie

5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

WEEE B2C / B2B

B2C

CN8

90303100

eClass

V11.0 : 27210902

Kennbuchstabe
(elektrische Betriebsmittel)

P

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Einrichtungen zur Energiemessung → Stromwandler

