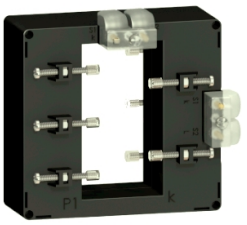
Produktdatenblatt

Spezifikationen



Wandler TI 1000/5 FL.Sammelschiene 54x102

METSECT5DE100

EAN Code: 3606480618901

Hauptmerkmale

Baureihe	PowerLogic
Produkt- oder Komponententyp	Stromwandler
Produktname	CT
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 0,5 bei 12 VA Klasse 1 bei 15 VA
[In] Bemessungsstrom	1000 A

Zusatzmerkmale

Typ des Stromwandlers	Klimafest für Schiene Massivkern
Stromwandlerverhältnis	1000/5
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	60 kA
Dynamischer Haltestrom	2,5 Ith
Max. Sicherheitsfaktor	5
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	< 720 V AC 50/60 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	3 kV
Montagemodus	Isolierte Feststellschraube
Montagehalterung	Sammelschiene
Breite	Innen: 55 mm Außerhalb: 135 mm
Höhe	Außerhalb: 129 mm Innen: 103 mm
Tiefe	Rahmen : 50 mm Gesamt : 85 mm
Produktgewicht	0,642 kg
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	3 kV
elektrische Isolationsklasse	Klasse B
Öffnung der Schienen	102 x 54
Dichtung	Mit

Montage

Normen	VDE 0414 IEC 61869-2

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Produktzertifizierungen	CE
Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…60 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	9,8 cm
VPE 1 Breite	13,6 cm
VPE 1 Länge	17,0 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	703,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	7,517 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**83 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**6 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.5 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**76 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**1 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**76ef2415-e8df-41ac-934d-14936531e31b**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**83**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**