Produktdatenblatt

Spezifikationen



Wandler TI 2500_5 FL.Sammelschiene 52x127

METSECT5DC250

EAN Code: 3303431123780

Hauptmerkmale

Baureihe	PowerLogic
Produkt- oder Komponententyp	Stromwandler
Produktname	CT
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 0,5 bei 30 VA Klasse 1 bei 50 VA
[In] Bemessungsstrom	2500 A

Zusatzmerkmale

Typ des Stromwandlers	Klimafest für Schiene Massivkern
Stromwandlerverhältnis	2500/5
[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	Außerhalb: 125 mm Innen: 54 mm
Höhe	Außerhalb: 160 mm Innen: 127 mm
Tiefe	Rahmen : 40 mm Gesamt : 87 mm
Produktgewicht	0,85 kg
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	3 kV
elektrische Isolationsklasse	Klasse B
Öffnung der Schienen	54 x 127
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	EAC CE
Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 %
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…50 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	13,600 cm
VPE 1 Breite	10,400 cm
VPE 1 Länge	17,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	1,015 kg
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	10
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	10,546 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	**229 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**8 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.8 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**219 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.**