Produktdatenblatt

Spezifikationen



Wandler TI 500/5 FL.Sammelschiene 10x40 20x32 25x25

METSECT5MC050

EAN Code: 3606480618840

Hauptmerkmale

Baureihe	PowerLogic
Produkt- oder Komponententyp	Stromwandler
Produktname	CT
Sekundärstrom	5 A
Genauigkeitsklasse	Klasse 0,5 bei 10 VA Klasse 1 bei 12 VA
[In] Bemessungsstrom	500 A

Zusatzmerkmale

Typ des Stromwandlers	Klimafest für Schiene und Kabel Massivkern
Stromwandlerverhältnis	500/5
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	30 kA
Dynamischer Haltestrom	2,5 Ith
Max. Sicherheitsfaktor	5
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	< 720 V AC 50/60 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	3 kV 50 Hz für 1 Minute
Montagemodus	Durch Schrauben Isolierte Feststellschraube Aufsteckbar
Montagehalterung	Sammelschiene Montageplatte DIN-Schiene
Breite	Außerhalb: 70 mm Innen: 41 mm
Höhe	Außerhalb: 95 mm Innen: 41 mm
Tiefe	Rahmen : 45 mm Gesamt : 65 mm
Durchmesser	32 mm
Produktgewicht	0,429 kg
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	3 kV
elektrische Isolationsklasse	Klasse B
äußerer Kabeldurchmesser	32 mm

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.

Öffnung der Schienen	40,5 x 10,5 25,5 x 25,5 32,5 x 20,5
Dichtung	Ohne

Montage

Normen	VDE 0414 IEC 61869-2
Produktzertifizierungen	CE EAC
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	7 cm
VPE 1 Breite	9 cm
VPE 1 Länge	11,5 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	413 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	25
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	10,77 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	**45 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**41 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.7 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	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**71**
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.**