

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



PowerLogic Przekładnik prądowy DIN 500/5 lub szynoprzewód

METSECT5MC050

Parametry podstawowe

Gama produktów	PowerLogic
Nazwa produktu	CT
Typ produktu lub komponentu	Przekładnik prądowy
Prąd wtórny	5 A
Klasa dokładności	Klasa 0,5 s w 10 VA Klasa 1 w 12 VA
Prąd znamionowy [In]	500 A

Parametry uzupełniające

Typ przekładnika prądowego	Do pracy w tropikalnych warunkach klimatycznych do szynoprzewodu i kabla
Przekładnia przekładnika prądowego	500/5
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	30 kA
Dynamiczny prąd wytrzymywany	2.5 Ith
Maximum safety factor	5
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	< 720 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Napięcie znamionowe izolacji [Ui]	3 kV
Sposób montażu	Przez wkręty Izolowana śruba blokująca Zatraskowy
Podstawa montażowa	Szyna zbiorcza Płyta montażowa Szyna DIN
Szerokość	Zewnętrzna: 70 mm Wewnętrzny: 41 mm
Wysokość	Zewnętrzna: 95 mm Wewnętrzny: 41 mm
Głębokość	Frame: 45 mm Całkowity: 65 mm
Średnica	32 mm
Masa produktu	0,429 kg

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	3 kV
Klasa ochronności	Klasa B
Zewnętrzna średnica kabla	32 mm
Otwory w szynach	40.5 x 10.5 25.5 x 25.5 32.5 x 20.5
Uszczelnienie	Bez

Środowisko pracy

Normy	VDE 0414 IEC 61869-2
Certyfikaty produktu	CE EAC
Stopień ochrony IP	IP20
Wilgotność względna	0...95 %
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...60 °C

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7 cm
Szerokość opakowania 1	9 cm
Długość opakowania 1	11,5 cm
Waga opakowania 1	413 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	25
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	10,77 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja18 miesięcy

Zalecane zamienniki