

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



PowerLogic Przekładnik prądowy DIN 500/5 kabel średnica 40 lub szynoprzewód

METSECT5MD050

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 4 VA Klasa 1 w 6 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	Izolowana śruba blokująca Zatrzaskowy Przez wkręty
Podstawa montażowa	Szyna DIN Szyna zbiorcza Płyta montażowa
Szerokość	Zewnętrzna: 70 mm
wysokość	Zewnętrzna: 95 mm
głębokość	Frame : 45 mm Całkowity : 65 mm
średnica	40 mm
Masa produktu	0,329 kg
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	3 kV
klasa ochrony	Klasa B
zewnętrzna średnica kabla	40 mm
otwory w szynach	50.5 x 12.5 40.5 x 20.5
uszczelnienie	Bez

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Środowisko pracy

Normy	VDE 0414 IEC 61869-2
Certyfikaty produktu	CE
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	7,0 cm
Szerokość opakowania 1	9,0 cm
Długość opakowania 1	11,5 cm
Waga opakowania 1	339,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	33
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	11,674 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------



Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

Use Better

Materialy i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Nie
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Nie
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Odbiór	No
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.