Karta danych technicznych produktu 12457

Parametry



Parametry podstawowe

Gama produktów	Domae
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Zastosowanie urządzenia	Switch
Opis biegunów	1P
Kategoria użytkowania	AC-22A conforming to IEC 60669-2-4
Normy	EN 60669
Certyfikacja produktu	Aenor VDE
Znak jakości	AENOR VDE

Parametry uzupełniające

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	40 A at 230 V AC 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowy prąd załączalny zwarciowy [Icm]	4.2 kA
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	800 A during 300 ms
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 V AC 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV conforming to IEC 60669-2-4
Typ sterowania	Dźwignia
Sposób montażu	Zatrzaskowy
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Szerokość w modułach 9 mm	2
Wysokość	81 mm
Szerokość	18 mm
Głębokość	74 mm
Masa produktu	80 g
Trwałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	20000 cykl
Przyłącza - zaciski	Tunnel type terminals (top or bottom) - 1 x 1...1 x 35 mm² - rigid without cable end Tunnel type terminals (top or bottom) - 1 x 1...1 x 35 mm² - flexible without cable end Tunnel type terminals (top or bottom) - 2 x 1.5...2 x 16 mm² - rigid without cable end Tunnel type terminals (top or bottom) - 2 x 1.5...2 x 16 mm² - flexible without cable end
Gługość odizolowanego odcinka	14 mm
Moment dokręcania	2,5 N.m

Środowisko pracy

Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP40 (obudowa modułowa) zgodnie z IEC 60529
Tropikalizacja	2 zgodnie z IEC 60068-1
Wilgotność względna	95 % w 55 °C
Temperatura otoczenia dla pracy	-5…55 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-25…70 °C

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli subsytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

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 toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
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.