Karta danych technicznych produktu
Parametry

VZ4
Moduł przelotowy pola głównego TeSys VARIO 80A

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Skrócona nazwa urządzenia	VZ
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy biegun
Poziom wydajności	Wysoka wydajność
Opis biegunów	1P
Typ i konfiguracja styków	1 NO
Zgodność produktu	V4
Zgodność gamy	TeSys TeSys VARIO rozłącznik
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Funkcja izolacyjna	Tak

Parametry uzupełniające

Miejsce montażu	Lewy Prawy
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	80 A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	63 A
Trwałość mechaniczna	30000 cykl
Trwałość elektryczna	100000 Cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
Przyłącza - zaciski	Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 16 mm² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 25 mm² - sztywność kabla: stały
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 4 N.m - w zaciski śrubowe
Wysokość	83 mm
Szerokość	20 mm
Głębokość	46 mm
Masa produktu	0,1 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	GL[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529
Odporność mechaniczna	Wibracje 10...150 Hz (1 gn) zgodnie z IEC 60068-2-6 Wstrząsy 11 ms (30 Gn) zgodnie z IEC 60068-2-27
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20…50 °C
Odpornośc ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60695-2-1

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej 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.

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,5 cm
Szerokość opakowania 1	3,5 cm
Długość opakowania 1	9,0 cm
Waga opakowania 1	84,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	58
Wysokość opakowania 2	15,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	5,22 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
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	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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

Gwarancja	18 miesięcy