

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik główny bezpieczeństwa w obudowie TeSys VARIO 10A

VCF02GE

Parametry podstawowe

gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys VARIO
skrótowa nazwa urządzenia	VCF
Typ produktu lub komponentu	Enclosed emergency stop switch disconnector
poziom wydajności	Wysoka wydajność
Opis biegunów	3P
typ sterowania	Pokrętło
kolor uchwyty	Czerwony
kolor uchwyty płyty czołowej	Żółty
blokowanie pokrętła kłódką	1 do 3 kłódek 4...8 mm

Parametry uzupełniające

Oznakowanie	0 - 1
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC)
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	10 A
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	8,1 A (AC-23A) w 400 V
Moc znamionowa w W	4 kW w 400 V (AC-23) 3 kW w 400 V (AC-3)
klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I rms)	120 A w 400 V AC-21A 120 A w 400 V AC-22A 120 A w 400 V AC-23A
znamionowy prąd załączalny zwarciový [Icm]	1 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A w 400 V 1 s
znamionowy warunkowy prąd zwarciový	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 12 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 12 A gG
zdolność wyłączenia	120 A w 400 V (AC-21A) 120 A w 400 V (AC-22A) 120 A w 400 V (AC-23A)
trwałość mechaniczna	100000 cykl
trwałość elektryczna	100000 cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
charakterystyka środowiskowa	Środowisko standardowe

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

funkcja izolacyjna	Tak
przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe przewód 10 mm ² - sztywność kabla: stały Zaciski śrubowe przewód 6 mm ² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową
Moment dokręcania	2,1 N.m - w zaciski śrubowe
odporność ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60595-2-1
handle front plate dimension	60 x 60 mm
Wysokość	146 mm
Szerokość	90 mm
Głębokość	131 mm
Masa produktu	0,5 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-4-1 IEC 60204
działanie ochronne	TC
stopień ochrony IP	IP65 conforming to 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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	14,500 cm
Szerokość opakowania 1	11,000 cm
Długość opakowania 1	16,000 cm
Waga opakowania 1	479,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	3,800 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	56
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	38,928 kg

Warunki gwarancji

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

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](#) >

Wpływ na środowisko	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	29
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Tak
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z wyjątkami
Numer SCIP	9ea58720-3cf9-4883-9af8-9d64d3981af2
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
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.