

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik główny bezpieczeństwa w obudowie TeSys MINI VARIO 16A

VCFN20GE

Parametry podstawowe

gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys Mini-VARIO
skrótowa nazwa urządzenia	VCFN
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik do układu awaryjnego zatrzymania
poziom wydajności	Podstawowy
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
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	16 A
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	11 A (AC-23A) w 400 V
Moc znamionowa w W	5,5 kW w 400 V (AC-23) 4 kW w 400 V (AC-3)
klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I Rms)	200 A w 400 V AC-21A 200 A w 400 V AC-22A 200 A w 400 V AC-23A
znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	0,5 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A w 400 V 1 s
znamionowy warunkowy prąd zwarciovy	6 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 20 A aM 6 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 20 A gG
zdolność wyłączenia	200 A w 400 V (AC-21A) 200 A w 400 V (AC-22A) 200 A w 400 V (AC-23A)
trwałość mechaniczna	50000 cykl
trwałość elektryczna	30000 cykl DC-1...5 50000 cykl AC-21
funkcja izolacyjna	Tak

przyłącza - zaciski	Obwód sterowania: złącze kabel (kable) 4 mm ² elastyczny z końcówką kablową Obwód sterowania: złącze kabel (kable) 4 mm ² stały
Moment dokręcania	Obwód sterowania: 0,7 N.m - w złącze
odporność ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60595-2-1
handle front plate dimension	60 x 60 mm
Wysokość	131 mm
Szerokość	82,5 mm
Głębokość	106 mm
Masa produktu	0,422 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-4-1
działanie ochronne	TC
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	9,000 cm
Szerokość opakowania 1	14,000 cm
Długość opakowania 1	11,000 cm
Waga opakowania 1	305,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	7
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	2,438 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	112
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	72,452 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 >](#)

Wpływ na środowisko

Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	28
---	----

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 z wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.
------	--