www.produktnet.pl

Dane produktu
Charakterystyki

VCFN20GE
Rozłącznik główny bezpieczeństwa w obudowie TeSys MINI VARIO 16A



Główne

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys Mini-VARIO
Skrócona nazwa urządzenia	VCFN
Typ produktu lub komponentu	Emergency stop switch disconnector
Poziom wydajności	Podstawowy
Opis biegunów	3P
Typ sterowania	Pokrętło
Kolor uchwytu	RED
Kolor uchwytu płyty czołowej	Żółty
Rotary handle padlocking	1 do 3 kłódek z 4...8 mm

Uzupełnienie

Oznakowanie	0 - 1
[Ue] znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	16 A
Prąd znamionowy [Ie]	11 A AC-23A w 400 V
Moc znamionowa w W	5,5 kW w 400 V AC-23 4 kW at 400 V AC-3
Klasa obciążenia pośredniego	30
Zdolność łączeniowa	200 A w 400 V AC-21A 200 A w 400 V AC-22A 200 A w 400 V AC-23A
[Icm] znamionowy prąd zwarciowy	0,5 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] znamionowy wytrzymywany prąd krótkotrwały	140 A w 400 V w czasie 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy	6 kAw 400 V - powiązany bezpiecznik 20 A aM 6 kAw 400 V - powiązany bezpiecznik 20 A gG
Zdolność wyłączania	200 A w 400 V (AC-21A) 200 A w 400 V (AC-22A) 200 A w 400 V (AC-23A)
Wytrzymałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	30000 cykl DC-1...5 50000 cykl AC-21
Funkcja izolacyjna	Tak
Przyłącza - zaciski	Obwody sterowania : złącze przewód 4 mm² - sztywność kabla: giętki - z końcówka przewodu Obwody sterowania: złącze przewód 4 mm² - sztywność kabla: stały -
Moment dokręcania	Obwody sterowania: 0.7 N.m - wł złącze
Odpornośc ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60595-2-1
Wymiar podstawowy	60 x 60 mm
Wysokość	131 mm
Szerokość	82,5 mm
Głębokość	106 mm
Masa produktu	0,422 kg

Informacje zawarte w tej dokumentacji zawiera ogólne opisy lub charakterystyki technicznej wykonania produktów zawartych w niniejszym dokumencie. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona jako substytut i nie może być stosowana do określenia przydatności lub niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Obowiązkiem każdego takiego użytkownika lub integratora jest wykonanie odpowiedniej i pełnej analizy ryzyka, oceny i testowania produktów w odniesieniu do określonej aplikacji lub odpowiedniego stosowania korzystania z niej. Ani Schneider Electric Industries SAS, ani żaden z jej oddziałów lub spółek zależnych są ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie informacji w nim zawartych.

Środowisko

Normy	IEC 60947-4-1
działanie ochronne	TC
odporność mechaniczna	Wibracje 10...150 Hz 1 gn IEC 60068-2-6 Wstrząsy 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20...50 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Compliant - since 0738 - Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy