

Karta danych technicznych VC1GUN

produktu

Parametry

Rozłącznik główny w obudowie TeSys VARIO, 20A, UL/CSA



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys VARIO
Skrócona nazwa urządzenia	VC-GUN
Typ produktu lub komponentu	Enclosed emergency stop switch disconnecter
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) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymałwane [Uimp]	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	25 A
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	21,8 A (AC-23A) w 400 V
Moc znamionowa w W	11 KW w 400 V (AC-23) 7,5 kW w 400 V (AC-3)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I rms)	320 A w 400 V AC-21A 320 A w 400 V AC-22A 320 A w 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [Icm]	1 kA w 400 V przy Iszczyt
[Ith] conventional free air thermal current	25,0 A zgodnie z IEC 690 V 20 A zgodnie z UL 600 V
Moc znamionowa w KM	5 Hp w 240 V, UL certyfikowany 10 Hp w 480 V, UL certyfikowany 10 hp w 600 V, UL certyfikowany
[Icw] rated short-time withstand Rms current	384 A w 400 V 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarcioy	10 KA w 400 V - powiązany bezpiecznik 35 A aM 10 KA w 400 V - powiązany bezpiecznik 35 A gG
Zdolność wyłączenia	250 A w 400 V (AC-21A) 250 A w 400 V (AC-22A) 250 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
Funkcja izolacyjna	Tak
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe przewód 10 mm ² - sztywność kabla: stały - z końcówką kablową Zaciski śrubowe przewód 6 mm ² - sztywność kabla: elastyczny
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	164 mm

Szerokość	121 mm
Głębokość	132 mm
Masa produktu	0,5 kg





Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 Nr 14 IEC 60204 UL 508 IEC 60947-4-1
Działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony wg NEMA	NEMA 12
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	13,500 cm
Szerokość opakowania 1	18,500 cm
Długość opakowania 1	14,000 cm
Waga opakowania 1	654,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	14
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	40,000 cm
Długość opakowania 2	60,000 cm
Waga opakowania 2	9,911 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	54,596 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 months
-----------	-----------