

Karta danych technicznych VC3GUN

produktu

Parametry

Wyłącznik awaryjny TeSys VARIO 140A



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	50 A
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	41,5 A (AC-23A) w 400 V
Moc znamionowa w W	22 KW w 400 V (AC-23) 18,5 kW w 400 V (AC-3)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I rms)	630 A w 400 V AC-21A 630 A w 400 V AC-22A 630 A w 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [Icm]	2,1 kA w 400 V przy Iszczyt
[Ith] conventional free air thermal current	50,0 A zgodnie z IEC 690 V 45 A zgodnie z UL 600 V
Moc znamionowa w KM	10 Hp w 240 V, UL certyfikowany 20 Hp w 480 V, UL certyfikowany 30 hp w 600 V, UL certyfikowany
[Icw] rated short-time withstand Rms current	756 A w 400 V 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarcioy	10 KA w 400 V - powiązany bezpiecznik 63 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 63 A gG
Zdolność wyłączania	500 A w 400 V (AC-21A) 500 A w 400 V (AC-22A) 500 A w 400 V (AC-23A)
Trwałość mechaniczna	30000 cykl
Trwałość elektryczna	30000 Cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
Charakterystyka środowiskowa	Środowisko standardowe
Funkcja izolacyjna	Tak
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe przewód 25 mm ² - sztywność kabla: stały - z końcówką kablową Zaciski śrubowe przewód 16 mm ² - sztywność kabla: elastyczny
Moment dokręcania	4 N.m - w zaciski śrubowe
Odporność ognia	960 °C zgodnie z IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Wysokość	193 mm
Szerokość	164 mm

Głębokość	132 mm
Masa produktu	0,93 kg



Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-4-1 CSA C22.2 Nr 14 UL 508 IEC 60204
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	16,600 cm
Szerokość opakowania 1	18,600 cm
Długość opakowania 1	19,800 cm
Waga opakowania 1	1,016 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	40,000 cm
Długość opakowania 2	60,000 cm
Waga opakowania 2	6,844 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	24
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	38,468 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
-----------	-----------