

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik awaryjny TeSys VARIO 140A

VC5GUN

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 wytrzymywane [Uimp]	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	100 A
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	68,5 A (AC-23A) w 400 V
Moc znamionowa w W	37 kW w 400 V (AC-23) 30 kW w 400 V (AC-3)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I rms)	1250 A w 400 V AC-21A 1250 A w 400 V AC-22A 1250 A w 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarciovyy [Icm]	2,8 kA w 400 V przy lszczyt
[Ith] conventional free air thermal current	100,0 A zgodnie z IEC 690 V 100 A zgodnie z UL 600 V
Moc znamionowa w KM	25 hp w 240 V, UL certyfikowany 50 hp w 480 V, UL certyfikowany 50 hp w 600 V, UL certyfikowany

[Icw] rated short-time withstand Rms current	1500 A w 400 V 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarciov	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 125 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 125 A gG
Zdolność wyłączania	1000 A w 400 V (AC-21A) 1000 A w 400 V (AC-22A) 1000 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
Przylączy - zaciski	Zaciski śrubowe przewód 95 mm² - sztywność kabla: stały - z końcówką kablową Zaciski śrubowe przewód 70 mm² - sztywność kabla: elastyczny
Moment dokręcania	22,6 N.m - w zaciski śrubowe
Odporność ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Wysokość	291 mm
Szerokość	241 mm
Głębokość	191 mm
Masa produktu	2,19 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	30,0 cm
Szerokość opakowania 1	20,5 cm
Długość opakowania 1	30,0 cm
Waga opakowania 1	3,115 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak

Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
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
-----------	-----------

Zalecane zamienniki