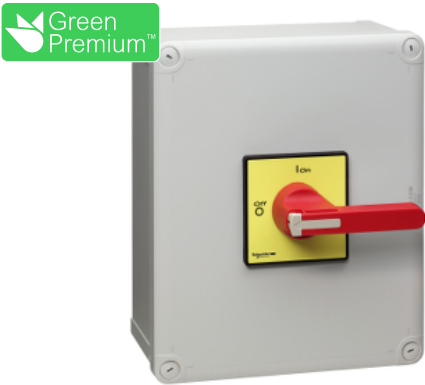


Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik główny bezpieczeństwa w obudowie TeSys VARIO 140A

VCF6GEN

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys VARIO
Skrócona nazwa urządzenia	VCF
Typ produktu lub komponentu	Enclosed emergency stop switch disconnecter
Poziom wydajności	Wysoka wydajność
Opis biegunów	3P
Typ sterowania	Pokrętło
Rodzaj elementu napędowego	Długie piórko pokrętła
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
[Ithe] conventional enclosed thermal current	140 A
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	83 A (AC-23A) w 400 V
Moc znamionowa w W	45 kW w 400 V (AC-23) 37 kW w 400 V (AC-3)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I rms)	1750 A w 400 V AC-21A 1750 A w 400 V AC-22A 1750 A w 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarciovy [Icm]	2,8 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] rated short-time withstand Rms current	2100 A w 400 V 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarciovy	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 200 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 200 A gG

Zdolność wyłączania	1400 A w 400 V (AC-21A) 1400 A w 400 V (AC-22A) 1400 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 70 mm ² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową Zaciski śrubowe przewód 95 mm ² - sztywność kabla: stały
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 60204 IEC 60947-4-1
Działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP65 zgodnie z IEC 60529
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

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	2,908 kg
Wysokość dla opakowania 1	30 cm
Szerokość dla opakowania 1	20,5 cm
Długość dla opakowania 1	30 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S04
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	2
Waga dla opakowania zbiorczego 2	6,577 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	P06
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	8

Waga dla opakowania zbiorczego 3	38,788 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	77 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	80 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	60 cm

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
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
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
-----------	-----------