



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys VARIO
Skrócona nazwa urządzenia	VCCF
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik do układu awaryjnego zatrzymania
Poziom wydajności	Wysoka wydajność
Opis biegunów	3P
Typ i konfiguracja styków	3 NO
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Typ sterowania	Pokrętło
Rodzaj mocowania dźwigni napędu obrotowego	Rozbudowany
Kolor uchwyty	Czerwony
Kolor uchwyty płyty czołowej	Żółty
Funkcja izolacyjna	Tak

Parametry uzupełniające

Blokowanie pokrętła kłódką	1 do 3 kłódek 4...8 mm
Oznakowanie	0 - 1
Pomoc do montażu	Uchwyt: drzwi Łącznik: szyna symetryczna Łącznik: płyta
Sposób mocowania	Na 4 wkręty dla uchwyt Przez zapinki dla łącznik Wkrętami dla łącznik
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV

Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [I _{th}]	125 A
Znamionowy prąd cieplny [I _{th}]	100 A
Znamionowy prąd łączeniowy [I _e]	68,5 A AC-23 U _e : 400 V
Moc znamionowa w W	22 kW w 230...240 V (AC-3) 30 kW w 400...415 V (AC-3) 30 kW w 690 V (AC-3) 37 kW w 500 V (AC-3) 37 kW w 690 V (AC-23A) 45 kW w 500 V (AC-23A) 22 kW w 230...240 V (AC-23A) 37 kW w 400...415 V (AC-23A)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I Rms)	1250 A at 400 V AC-21A 1250 A w 400 V AC-22A 1250 A at 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [I _{cm}]	2,8 kA w 400 V przy Iszczyt
[I _{cw}] rated short-time withstand Rms current	1500 A at 400 V duration: 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarcioy	10 kA at 400 V - associated fuse 125 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 125 A gG
Zdolność wyłączania	1000 A w 400 V (AC-21A) 1000 A at 400 V (AC-22A) 1000 A at 400 V (AC-23A)
Elementy składowe urządzenia	Uchwyt Łącznik Przedłużenie wałka
Trwałość mechaniczna	30000 cykl
Trwałość elektryczna	30000 cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
Przyłącza - zaciski	Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 95 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 70 mm ² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 22,6 N.m - w zaciski śrubowe
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Wysokość	125 mm
Szerokość	90 mm
Masa produktu	1,32 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CCC UL CSA GL
Działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP65
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
Odporność ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60695-2-1

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,422 kg

Wysokość dla opakowania 1	10 cm
Szerokość dla opakowania 1	11,5 cm
Długość dla opakowania 1	30 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S03
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	4
Waga dla opakowania zbiorczego 2	6,088 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	P06
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	32
Waga dla opakowania zbiorczego 3	61,115 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	80 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
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
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 miesięcy
-----------	-------------