



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys Mini-VARIO
Skrócona nazwa urządzenia	VCCDN
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik do układu awaryjnego zatrzymania
Poziom wydajności	Podstawowy
Opis biegunów	3P
Typ i konfiguracja styków	3 NO
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Typ sterowania	Pokrętło
Rodzaj mocowania dźwigni napędu obrotowego	Rozbudowany
Kolor uchwyty	Czerwony
Kolor uchwyty płyty czołowej	Żółty
Blokowanie pokrętła kłódką	1 do 3 kłódek 4...8 mm

Parametry uzupełniające

Oznakowanie	0 - 1
Pomoc do montażu	Uchwyt: drzwi Łącznik: szyna symetryczna
Sposób mocowania	Otwór z 22,5 mm dla uchwyt Przez zapinki dla łącznik
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	6 kV
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	12 A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	10 A

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	8,1 A (AC-23) w 400 V
Moc znamionowa w W	3 kW w 230...240 V (AC-23A) 4 kW w 400...415 V (AC-23A) 5,5 kW w 500 V (AC-23A) 7,5 kW w 690 V (AC-23A) 1,5 kW w 230...240 V (AC-3) 3 kW w 400...415 V (AC-3) 4 kW w 500 V (AC-3) 4 kW w 690 V (AC-3)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I Rms)	120 A w 400 V AC-21A 120 A w 400 V AC-22A 120 A w 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarcioy [Icm]	0,5 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A w 400 V 1 s
Znamionowy warunkowy prąd zwarcioy	6 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 12 A aM 6 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 12 A gG
Zdolność wyłączania	120 kA w 400 V (AC-21A) 120 kA w 400 V (AC-22A) 120 kA w 400 V (AC-23A)
Elementy składowe urządzenia	Łącznik Uchwyt Przedłużenie wałka
Trwałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	30000 cykl DC-1...5 50000 cykl AC-21
Funkcja izolacyjna	Tak
Przylączy - zaciski	Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 4 mm ² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 4 mm ² - sztywność kabla: stały
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 0,7 N.m - w zaciski śrubowe
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Wysokość	60 mm
Szerokość	60 mm
Masa produktu	0,334 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	GL CCC UL CSA
Działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP65
Odporność mechaniczna	Wibracje 10...150 Hz (5 gn) zgodnie z IEC 60068-2-6 Wstrząsy 11 ms (15 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

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
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 Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
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 miesięcy
-----------	-------------