

Karta danych technicznych VCCDN20

produktu

Parametry

Rozłącznik główny bezpieczeństwa na płytę TeSys MINI VARIO 20A



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 stały (DC) Prąd przemienny (AC)
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
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrzem [Ith]	20 A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	16 A
Znamionowy prąd łączniowy [Ie]	11 A (AC-23) w 400 V
Moc znamionowa w W	4 KW w 230...240 V (AC-23A) 5,5 KW w 400...415 V (AC-23A) 7,5 KW w 500 V (AC-23A) 11 KW w 690 V (AC-23A) 3 KW w 230...240 V (AC-3) 4 KW w 400...415 V (AC-3) 5,5 KW w 500 V (AC-3) 5,5 KW w 690 V (AC-3)
Klasa obciążenia pośredniego	30
Making capacity (I Rms)	200 A w 400 V AC-21A 200 A w 400 V AC-22A 200 A w 400 V AC-23A
Znamionowy prąd załączalny zwarciovy [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 zwarciovy	6 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 20 A aM 6 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 20 A gG
Zdolność wyłączania	200 kA w 400 V (AC-21A) 200 kA w 400 V (AC-22A) 200 kA w 400 V (AC-23A)
Elementy składowe urządzenia	Przedłużenie wałka Uchwyt Łącznik

Trwałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	30000 Cykl DC-1...5 50000 cykl AC-21
Funkcja izolacyjna	Tak
Przyłącza - 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[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]UKCA
Działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP65
Odporność mechaniczna	Wstrząsy 11 ms (15 gn) zgodnie z IEC 60068-2-27 Wibracje 10...150 Hz (1 gn) zgodnie z IEC 60068-2-6

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	7,5 cm
Szerokość opakowania 1	8,8 cm
Długość opakowania 1	25,5 cm
Waga opakowania 1	315,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,262 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	 Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
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.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------