

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik główny bezpieczeństwa na drzwi TeSys MINI VARIO 20A

VCDN20

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Nazwa produktu	TeSys Mini-VARIO
Skrócona nazwa urządzenia	VCDN
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	Bezpośredni
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: drzwi
Sposób mocowania	Otwór z 22,5 mm dla uchwyt
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	20 A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	16 A
Znamionowy prąd łączeniowy [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 zwarciowy [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 zwarciowy	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	Uchwyt Łącznik
Trwałość mechaniczna	50000 cykl
Trwałość elektryczna	30000 cykl DC-1...5 50000 cykl AC-21
Funkcja izolacyjna	Tak
Przylącza - zaciski	Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 4 mm² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 4 mm² - 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	0,177 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	GL CSA UL CCC 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	7,9 cm
Szerokość opakowania 1	8,5 cm
Długość opakowania 1	12,0 cm
Waga opakowania 1	183,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	24
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	4,865 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
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
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.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki