Karta danych technicznych produktu
Parametry

VCCF5
Rozłącznik główny bezpieczeństwa na ściankę TeSys VARIO 125A

Parametry podstawowe

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCCF
Product Type	Rozłącznik do układu awaryjnego zatrzymania

Parametry uzupełniające

Device Composition	Uchwyt Łącznik Przedłużenie wałka
Mounting Support	Uchwyt: drzwi Łącznik: szyna symetryczna Łącznik: płyta
Mounting Method	Na 4 wkręty dla uchwyt Przez zapinki dla łącznik Wkrętami dla łącznik
Performance Level	Wysoka wydajność
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in 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)
[Ie] Rated Operational Current	68,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	125 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	100 A
Making Capacity (I Rms)	1250 A w 400 V AC-21A 1250 A w 400 V AC-22A 1250 A w 400 V AC-23A
Breaking Capacity	1000 A w 400 V (AC-21A) 1000 A w 400 V (AC-22A) 1000 A w 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA w 400 V - powiązany bezpiecznik 125 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 125 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,8 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	1500 A w 400 V 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Tak
Network Type	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Pokrętło

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Rotary Handle Mounting Style	Rozbudowany
Handle Color	Czerwony
Handle Front Plate Color	Żółty
Rotary Handle Padlocking	1 do 3 kłódek 4…8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 cykl
Electrical Durability	30000 Cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
IEC Terminal Connection	Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 95 mm² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 70 mm² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową
Tightening Torque	Obwód zasilający: 22,6 N.m - w zaciski śrubowe
Base Dimension	90 x 90 mm
Height	125 mm
Width	90 mm
Product Weight	1,32 kg

Środowisko pracy

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]UKCA
Degree of Protection	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Wibracje 10...150 Hz (1 gn) zgodnie z IEC 60068-2-6 Wstrząsy 11 ms (30 Gn) zgodnie z IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20…50 °C
Fire Resistance	960 °C zgodnie z IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Rozłącznik główny

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,000 cm
Szerokość opakowania 1	11,500 cm
Długość opakowania 1	30,000 cm
Waga opakowania 1	1,269 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	5,547 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	32
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm
Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	61,115 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.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy