

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Rozłącznik 25 A, TeSys Vario, montowany z tyłu obudowy, czarny

VVD0

Parametry podstawowe

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VVD
Device Application	Konserwacja zapobiegawcza
Product Type	Rozłącznik

Parametry uzupełniające

Device Composition	Łącznik Uchwyt
Mounting Support	Łącznik: szyna symetryczna Łącznik: płyta
Mounting Method	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	11 kW w 500 V (AC-23A) 11 kW w 690 V (AC-3) 15 kW w 690 V (AC-23A) 4 kW w 230...240 V (AC-3) 5,5 kW w 400...415 V (AC-3) 7,5 kW w 500 V (AC-3) 5,5 kW w 230...240 V (AC-23A) 7,5 kW w 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	14,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	25 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	20 A
Making Capacity (I Rms)	250 A w 400 V AC-21A 250 A w 400 V AC-22A 250 A w 400 V AC-23A
Breaking Capacity	200 A w 400 V (AC-21A) 200 A w 400 V (AC-22A) 200 A w 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 25 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 25 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA w 400 V przy Iszczyt
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	300 A w 400 V 1 s

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

[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
Rotary Handle Mounting Style	Bezpośredni
Handle Color	Czarny
Handle Front Plate Color	Czarny
Rotary Handle Padlocking	Bez
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	100000 cykl
Electrical Durability	100000 cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
IEC Terminal Connection	Obwód zasilający: Zaciski śrubowe przewód 10 mm² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: Zaciski śrubowe przewód 6 mm² - sztywność kabla: Elastyczny - z końcówką kablową
Tightening Torque	Obwód zasilający: 2,1 N.m - w Zaciski śrubowe
Base Dimension	45 x 45 mm
Height	74 mm
Width	55 mm
Depth	106 mm
Product Weight	0,25 kg

Środowisko pracy

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	GL CSA UL UKCA
Degree of Protection	IP65 IP65 conforming to IEC 60529
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	8,000 cm
Szerokość opakowania 1	8,500 cm
Długość opakowania 1	12,000 cm

Waga opakowania 1	183,100 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	12
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	2,459 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	192
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	60,000 cm
Waga opakowania 3	47,339 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18
--------------------------	----



Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

[Environmental Data - objaśnienie >](#)

[Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >](#)

Wpływ na środowisko	
Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	31 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	0 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	0 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	29 kg CO2 eq.
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	0.7 kg CO2 eq.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	Tak
Numer SCIP	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Dyrektywa RoHS UE	Zgodny
Rozporządzenie REACH	Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Status bezhalogenowy	Produkt bez halogenów
Bez PCV	Tak

Use Longer

Wydłużenie żywotności	
Naprawa	Nie

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Potencjał recyklingu, w %	57
Kulistość – profil	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	Nie
Etykieta WEEE	 Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.