

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Moduł główny rozłącznika TeSys VARIO 63A 3P

V3

Parametry podstawowe

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	V
Product Type	Korpus łącznika

Parametry uzupełniające

Mounting Support	Płyta Szlina symetryczna
Performance Level	Wysoka wydajność
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
Network type	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Network frequency	50/60 Hz
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	11 kW w 230...240 V (AC-3) 22 kW w 500 V (AC-3) 22 kW w 690 V (AC-23A) 30 kW w 500 V (AC-23A) 18,5 kW w 400...415 V (AC-3) 18,5 kW w 690 V (AC-3) 15 kW w 230...240 V (AC-23A) 22 kW w 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	41,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	63 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	50 A
Making capacity (I Rms)	630 A w 400 V AC-21A 630 A w 400 V AC-22A 630 A w 400 V AC-23A
Breaking Capacity	500 A w 400 V (AC-21A) 500 A w 400 V (AC-22A) 500 A w 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 63 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 63 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,1 kA w 400 V przy Iszczyt
Intermittent duty class	30
Suitability for isolation	Tak

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
[Icw] rated short-time withstand Rms current	756 A w 400 V 1 s
Mechanical Durability	30000 cykl
Electrical Durability	30000 cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
IEC Terminal Connection	Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 16 mm ² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką kablową Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 25 mm ² - sztywność kabla: stały
Tightening Torque	Obwód zasilający: 4 N.m - w zaciski śrubowe
Height	83 mm
Width	60 mm
Depth	65 mm
Product Weight	0,5 kg

Środowisko pracy

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	UL CSA GL UKCA
Degree of Protection	IP20 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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	11,500 cm
Szerokość opakowania 1	8,500 cm
Długość opakowania 1	8,000 cm
Waga opakowania 1	302,000 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	3,968 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	192
Wysokość opakowania 3	75,000 cm
Szerokość opakowania 3	60,000 cm

Długość opakowania 3	80,000 cm
Waga opakowania 3	71,460 kg

Warunki gwarancji

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

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	
Ślad węglowy (kg ekwiwalentu CO2 na CR, całkowity cykl życia)	161
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu

Use Better

Materiały i opakowania	
Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	Tak
Opakowanie bez plastiku jednorazowego użytku	Tak
Dyrektywa RoHS UE	Zgodność z wyjątkami
Numer SCIP	63dc4fbe-3f44-4801-881b-22a3bb8008d9
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Wydajność zawartości halogenów	Produkt wolny od halogenów
Bez PCV	Tak

Use Again

Przepakowanie i regeneracja	
Profil cyklu życia produktu (PEP)	Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem
Odbiór	No
WEEE	 Produkt musi być utylizowany na rynkach Unii Europejskiej zgodnie wytycznymi dotyczącymi zbiórki odpadów i nigdy nie może trafiać do pojemników na śmieci.