

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Moduł główny rozłącznika TeSys VARIO 40A 3P

V2

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 przemienny (AC) Prąd stały (DC)
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 400...415 V (AC-3) 11 kW w 690 V (AC-3) 15 kW w 500 V (AC-3) 15 kW w 690 V (AC-23A) 18,5 kW w 500 V (AC-23A) 5,5 kW w 230...240 V (AC-3) 7,5 kW w 230...240 V (AC-23A) 15 kW w 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	29 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	40 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	32 A
Making capacity (I Rms)	400 A w 400 V AC-21A 400 A w 400 V AC-22A 400 A w 400 V AC-23A
Breaking Capacity	320 A w 400 V (AC-21A) 320 A w 400 V (AC-22A) 320 A w 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 50 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 50 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	1 kA w 400 V przy Iszczyt

Intermittent duty class	30
Suitability for isolation	Tak
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV
[Icw] rated short-time withstand Rms current	480 A w 400 V 1 s
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
Height	74 mm
Width	55 mm
Depth	60 mm
Product Weight	0,2 kg

Środowisko pracy

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	UL CSA GL UKCA CCC
Degree of Protection	IP20 zgodnie z 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	8 cm
Szerokość opakowania 1	8,5 cm
Długość opakowania 1	12 cm
Waga opakowania 1	174 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	24
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	4,66 kg
Jednostka miary opakowania 3	P06
Ilość jednostek w opakowaniu 3	192
Wysokość opakowania 3	77 cm

Szerokość opakowania 3	80 cm
Długość opakowania 3	60 cm
Waga opakowania 3	45,78 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
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
Zawiera halogeny	Produkt bez halogenów

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki