



Parametry podstawowe

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

Parametry uzupełniające

Mounting Support	Szyna symetryczna Płyta
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 500 V (AC-23A) 15 kW w 690 V (AC-23A) 1,5 kW w 230...240 V (AC-3) 7,5 kW w 500 V (AC-3) 7,5 kW w 690 V (AC-3) 5,5 kW w 230...240 V (AC-23A) 11 kW w 400...415 V (AC-23A) 7,5 kW w 400...415 V (AC-3)
[Ie] Rated Operational Current	21,8 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	32 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	25 A
Making capacity (I Rms)	320 A w 400 V AC-21A 320 A at 400 V AC-22A 320 A at 400 V AC-23A

Breaking Capacity	250 A w 400 V (AC-21A) 250 A at 400 V (AC-22A) 250 A at 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 35 A aM 10 kA w 400 V - powiązany bezpiecznik 35 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	384 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 mm ² - sztywność kabla: stały Obwód zasilający: zaciski śrubowe przewód 6 mm ² - 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
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

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	176 g
Wysokość dla opakowania 1	11,9 cm
Szerokość dla opakowania 1	7,9 cm
Długość dla opakowania 1	8,5 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak

Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Pro-aktywna dyrektywa RoHS Chiny (poza zakresem prawnym RoHS Chiny)
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
-----------	-------------