



Hoofd

Assortiment	TeSys
Productnaam	TeSys VARIO
Modelnaam apparaat	VVE
Product type	Nooduitschakelingslastschakelaar

Complementair

Apparaatsamenstelling	Schakelaar Hendel
Montagesteun	Schakelaar: symmetrische rail Schakelaar: plaat
Montagemethode	Met clips voor schakelaar Met schroeven voor schakelaar
Prestatieniveau	Hoge prestatie
Aantal polen	3P
Type en samenstelling contact	3 NO
[Ue] IEC nominale operationele spanning	690 V AC 50/60 Hz
IEC-nominaal operationeel vermogen in W	11 kW bij 230...240 V (AC-3) 22 kW bij 500 V (AC-3) 22 kW bij 690 V (AC-23A) 30 kW bij 500 V (AC-23A) 18,5 kW bij 400...415 V (AC-3) 18,5 kW bij 690 V (AC-3) 15 kW bij 230...240 V (AC-23A) 22 kW bij 400...415 V (AC-23A)
Ie toegekende bedrijfstrom	41,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	63 A
[Ithe] conventionele gesloten thermische stroom	50 A
Inschakelvermogen (I RMS)	630 A bij 400 V AC-21A 630 A bij 400 V AC-22A 630 A bij 400 V AC-23A
Onderbrekingsvermogen	500 A bij 400 V (AC-21A) 500 A bij 400 V (AC-22A) 500 A bij 400 V (AC-23A)
Toegekende voorwaardelijke kortsluitstroom	10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 63 A aM 10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 63 A gG
Nominaal kortsluitvermogen	2,1 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] nominale korte-duurpiekstrom	756 A bij 400 V duur: 1 s
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Type netwerk	DC AC
Klasse intermitterend bedrijf	30
Type bediening	Rotatiehendel
Stijl montage draaihendel	Rechtstreeks

Kleur hendel	Rood
Kleur voorplaat hendel	Geel
Draaihendel met hangslot	1 hangslot 4...6 mm
Markering	0 - 1
Mechanische duurzaamheid	30000 cycles
Elektrische duurzaamheid	30000 Cycles AC-21 30000 cycles DC-1...5
IEC-terminalaansluiting	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 25 mm ² - kabelstijfheid: vast Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 16 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabeluiteinde
Aandraaimoment	Vermogenskring: 4 N.m - op schroefklem aansluitingen
Afmeting basis	45 x 45 mm
Hoogte	83 mm
BREEDTE	60 mm
Diepte	110 mm
Productgewicht	0,53 kg

Omgeving

Normen	IEC 60947-3
Productcertificeringen	UL[RETURN]GL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
Beschermingsgraad	IP65 IP65 conforming to IEC 60529
Beschermende behandeling	TC
Mechanische robuustheid	Trillingen 10...150 Hz (1 gn) conform aan IEC 60068-2-6 Schokken 11 ms (30 gn) conform aan IEC 60068-2-27
Omgevingstemperatuur bij werking	-20...50 °C
Vuurbestendigheid	960 °C conform aan IEC 60695-2-1
Compatibiliteitscode	Hoofdlastscheider

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	8,2 cm
Package 1 Length	11,6 cm
Package 1 Weight	308,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	4,018 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist

WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
PVC-vrij	Ja
contractuele waarborg	
Garantie	18 months