



Hoofd

Assortiment	TeSys
Productnaam	TeSys VARIO
Modelnaam apparaat	V
Product type	Schakelaarbehuizing

Complementair

Montagesteun	Plaat Symmetrische rail
Prestatieniveau	Hoge prestatie
Aantal polen	3P
Type en samenstelling contact	3 NO
Type Net	DC AC
Netfrequentie	50/60 Hz
[Ue] IEC nominale operationele spanning	690 V AC 50/60 Hz
IEC-nominaal operationeel vermogen in W	15 KW bij 230...240 V (AC-3) 22 KW bij 400...415 V (AC-3) 30 KW bij 500 V (AC-3) 30 KW bij 690 V (AC-23A) 37 KW bij 500 V (AC-23A) 18,5 KW bij 690 V (AC-3) 18,5 KW bij 230...240 V (AC-23A) 30 kW bij 400...415 V (AC-23A)
Ie toegekende bedrijfstroom	57 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	80 A
[Ithe] conventionele gesloten thermische stroom	63 A
Maakvermogen	800 A bij 400 V AC-21A 800 A bij 400 V AC-22A 800 A bij 400 V AC-23A
Onderbrekingsvermogen	640 A bij 400 V (AC-21A) 640 A bij 400 V (AC-22A) 640 A bij 400 V (AC-23A)
Toegekende voorwaardelijke kortsluitstroom	10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 80 A aM 10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 80 A gG
Nominaal kortsluitvermogen	2,1 kA bij 400 V bij Ipeak
Klasse van intermitterend bedrijf	30
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Uimp toegekende schokgolfspanning	8 kV
[Icw] nominale korte-duurpiekstroom	960 A bij 400 V duur: 1 s
Mechanische duurzaamheid	30000 cycles
Elektrische duurzaamheid	30000 Cycles AC-21 30000 cycles DC-1...5

IEC-terminalaansluiting	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 16 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabeluiteinde Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 25 mm ² - kabelstijfheid: vast
Aandraaimoment	Vermogenskring: 4 N.m - op schroefklem aansluitingen
Hoogte	83 mm
BREEDTE	60 mm
Diepte	65 mm
Productgewicht	0,5 kg

Omgeving

Normen	IEC 60947-3
Productcertificeringen	UL[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]UKCA
Beschermingsgraad	IP20 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

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	12,000 cm
Package 1 Width	8,500 cm
Package 1 Length	8,000 cm
Package 1 Weight	297,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,906 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	71,844 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
Aanwezigheid van halogeen	Halogeenvrij product

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------