

VCF5

lastscheider VCF - 3P - 690 V 125 A - rode hendel vergrendelbaar met hangslot



Hoofdkenmerken

Range	TeSys
Product Name	TeSys VARIO
Device Short Name	VCF
Product Type	Nooduitschakelingslastschakelaar

Complementaire kenmerken

Device Composition	Schakelaar Hendel
Mounting Support	Hendel: deur Schakelaar: deur
Mounting Method	Met 4 schroeven voor hendel
Performance Level	Hoog prestatieniveau
Number of Poles	3P
Contact Type and Composition	3 NO
[Ue] IEC Rated Operational Voltage	690 V AC 50/60 Hz
IEC Rated Operational Power in W	22 KW bij 230...240 V (AC-3) 30 KW bij 400...415 V (AC-3) 30 KW bij 690 V (AC-3) 37 KW bij 500 V (AC-3) 37 KW bij 690 V (AC-23A) 45 KW bij 500 V (AC-23A) 22 KW bij 230...240 V (AC-23A) 37 kW bij 400...415 V (AC-23A)
[Ie] Rated Operational Current	68,5 A AC-23 Ue: 400 V
[Ith] Conventional Free Air Thermal Current	125 A
[Ithe] Conventional Enclosed Thermal Current	100 A
Making Capacity (I Rms)	1250 A bij 400 V AC-21A 1250 A bij 400 V AC-22A 1250 A bij 400 V AC-23A
Breaking Capacity	1000 A bij 400 V (AC-21A) 1000 A bij 400 V (AC-22A) 1000 A bij 400 V (AC-23A)
Rated Conditional Short Circuit Current	10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 125 A aM 10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 125 A gG
[Icm] Rated Short Circuit Making Capacity	2,8 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] Rated Short Time Withstand Current	1500 A bij 400 V duur: 1 s
[Uimp] Rated Impulse Withstand Voltage	8 kV
Suitability for Isolation	Ja
Network Type	AC DC
Intermittent Duty Class	30
Control Type	Draaihendel

Rotary Handle Mounting Style	Rechtstreeks
Handle Color	Rood
Handle Front Plate Color	Geel
Rotary Handle Padlocking	1 tot 3 hangsloten 4...8 mm
Marking	0 - 1
Mechanical Durability	30000 cycli
Electrical Durability	30000 Cycli AC-21 30000 cycli DC-1...5
IEC Terminal Connection	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 95 mm ² - kabelstijfheid: rigide Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 70 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabelhuls
Tightening Torque	Vermogenskring: 22,6 N.m - op schroefklem aansluitingen
Base Dimension	90 x 90 mm
Height	125 mm
Width	90 mm
Product Weight	1,2 kg

Omgeving

Standards	IEC 60947-3
Product Certifications	CCC CSA GL UL UKCA
Degree of Protection	IP20 conform IEC 60529 IP65
Protective Treatment	TC
Mechanical Robustness	Trillingen 10...150 Hz (1 gn) conform IEC 60068-2-6 Schokken 11 ms (30 gn) conform IEC 60068-2-27
Ambient Air Temperature for Operation	-20...50 °C
Fire Resistance	960 °C conform IEC 60695-2-1
Compatibility Code	Hoofdlastscheider

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10,000 cm
Package 1 Width	17,000 cm
Package 1 Length	17,500 cm
Package 1 Weight	1,065 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	7
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,875 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	50
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	64,190 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform EU-verklaring RoHS
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Milieu-informatie	Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Contractuele waarborg

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