

VCF0

lastscheider VCF - 3P - 690 V 25 A - rode handgreep vergrendelbaar met hangslot



Hoofdkenmerken

Gamma	TeSys
Productnaam	TeSys VARIO
Korte naam apparaat	VCF
Type product of component	Nooduitschakelingslastschakelaar
Prestatieniveau	Hoog prestatieniveau
Beschrijving polen	3P
Type en samenstelling contact	3 NO
Type net	AC DC
Type bediening	Draaihendel
Stijl montage draaihendel	Rechtstreeks
Kleur hendel	Rood
Kleur voorplaat hendel	Geel
Geschiktheid voor isolatie	Ja

Complementaire kenmerken

Draaihendel hangslot	1 tot 3 hangsloten 4...8 mm
Markering	0 - 1
Montagesteun	Hendel: deur Schakelaar: deur
Bevestigingsmethode	Met 4 schroeven voor hendel
[Ue] nominale bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV
[Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht	25 A
Ithe conventionele thermische stroom in behuizing	20 A
Ie toegekende bedrijfstrom	14,5 A AC-23 Ue: 400 V
Nominaal bedrijfsvermogen in W	11 KW bij 500 V (AC-23A) 11 KW bij 690 V (AC-3) 15 KW bij 690 V (AC-23A) 4 KW bij 230...240 V (AC-3) 5,5 KW bij 400...415 V (AC-3) 7,5 KW bij 500 V (AC-3) 5,5 KW bij 230...240 V (AC-23A) 7,5 kW bij 400...415 V (AC-23A)
Klasse intermitterend bedrijf	30
Making capacity (I Rms)	250 A bij 400 V AC-21A 250 A bij 400 V AC-22A 250 A bij 400 V AC-23A
Icm onderbrekingsvermogen	1 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A bij 400 V duur: 1 s
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 25 A aM 10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 25 A gG
Uitschakelvermogen	200 A bij 400 V (AC-21A) 200 A bij 400 V (AC-22A) 200 A bij 400 V (AC-23A)

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Apparaatsamenstelling	Schakelaar Hendel
Mechanische levensduur	100000 cycli
Elektrische levensduur	100000 Cycli AC-21 30000 cycli DC-1...5
Aansluitingen - klemmen	Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 10 mm ² - kabelstijfheid: rigide Vermogenskring: schroefklem aansluitingen kabel 6 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabelhuls
Aandraaimoment	Vermogenskring: 2,1 N.m - op schroefklem aansluitingen
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Hoogte	74 mm
Breedte	60 mm
Gewicht product	0,25 kg

Omgeving

Normen	IEC 60947-3
Productcertificeringen	CSA CCC GL UL
Beschermende behandeling	TC
IP-beschermingsgraad	IP20 conform IEC 60529 IP65
Mechanische stevigheid	Trillingen 10...150 Hz (1 gn) conform IEC 60068-2-6 Schokken 11 ms (30 gn) conform IEC 60068-2-27
Omgevingstemperatuur bij werking	-20...50 °C
Vuurbestendigheid	960 °C conform IEC 60695-2-1

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Conform EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China
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.
PVC-vrij	Ja
Aanwezigheid van halogeen	Halogeenvrij product

Contractuële waarborg

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