

Gegevensblad product

Kenmerken

VCF3GE

lastscheider in kast Vario VCF - 3P - 50 A



Hoofdkenmerken

Gamma	TeSys
Productnaam	TeSys VARIO
Korte naam apparaat	VCF
Type product of component	Ingesloten noodstopshakelaar
Prestatieniveau	Hoog prestatieniveau
Beschrijving polen	3P
Type bediening	Draaihendel
Kleur hendel	Rood
Kleur voorplaat hendel	Geel
Draaihendel hangslot	1 tot 3 hangsloten 4...8 mm

Complementaire kenmerken

Markering	0 - 1
[Ue] nominale bedrijfspanning	690 V AC
[Uimp] nominale stoothoudspanning	8 kV
[Ithe] conventionele gesloten thermische stroom	50 A
Ie toegekende bedrijfstrom	41,5 A (AC-23A) bij 400 V
Nominaal bedrijfsvermogen in W	22 KW bij 400 V (AC-23) 18,5 kW bij 400 V (AC-3)
Klasse intermitterend bedrijf	30
Inschakelvermogen (I rms)	630 A bij 400 V AC-21A 630 A bij 400 V AC-22A 630 A bij 400 V AC-23A
Icm onderbrekingsvermogen	2,1 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] nominale korte-duurstroom Rms	756 A bij 400 V duur: 1 s
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 63 A aM 10 kA bij 400 V - bijbehorende zekering 63 A gG
Uitschakelvermogen	500 A bij 400 V (AC-21A) 500 A bij 400 V (AC-22A) 500 A bij 400 V (AC-23A)
Mechanische levensduur	30000 cycli
Elektrische levensduur	30000 Cycli AC-21 30000 cycli DC-1...5
Omgevingskenmerken	Standaard omgeving
Geschiktheid voor isolatie	Ja
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitingen kabel 16 mm ² - kabelstijfheid: flexibel - met kabelhuls Schroefklem aansluitingen kabel 25 mm ² - kabelstijfheid: rigide
Aandraaimoment	4 N.m - op schroefklem aansluitingen
Vuurbestendigheid	960 °C conform IEC 60595-2-1
Afmetingen voorplaat hendel	60 x 60 mm
Hoogte	180 mm
Breedte	157 mm
Diepte	152 mm
Nettogewicht	0,93 kg

Omgeving

Normen	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Beschermende behandeling	TC
IP-beschermingsgraad	IP65 conform IEC 60529
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

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	18,000 cm
Package 1 Width	20,000 cm
Package 1 Length	20,000 cm
Package 1 Weight	918,000 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	32
Package 2 Height	75,000 cm
Package 2 Width	60,000 cm
Package 2 Length	80,000 cm
Package 2 Weight	42,376 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	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.

Contractuële waarborg

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