

Gegevensblad product

Kenmerken

VCF4GE

lastscheider in kast Vario VCF - 3P - 63 A



Hoofdkenmerken

Gamma	TeSys
Productnaam	TeSys VARIO
Korte naam apparaat	VCF
Type product of component	Enclosed emergency stop switch disconnecter
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 stothoudspanning	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	63 A
Ie toegekende bedrijfstrom	57 A (AC-23A) bij 400 V
Nominaal bedrijfsvermogen in W	30 KW bij 400 V (AC-23) 22 kW bij 400 V (AC-3)
Klasse intermitterend bedrijf	30
Making capacity (I rms)	800 A bij 400 V AC-21A 800 A bij 400 V AC-22A 800 A bij 400 V AC-23A
Icm onderbrekingsvermogen	2,1 kA bij 400 V bij Ipeak
[Icw] rated short-time withstand Rms current	960 A bij 400 V duur: 1 s
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 80 A aM 10 KA bij 400 V - bijbehorende zekering 80 A gG
Uitschakelvermogen	640 A bij 400 V (AC-21A) 640 A bij 400 V (AC-22A) 640 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
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Hoogte	180 mm
Breedte	157 mm
Diepte	152 mm
Gewicht product	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	16,8 cm
Package 1 Width	18,6 cm
Package 1 Length	19,6 cm
Package 1 Weight	923,0 g
Unit Type of Package 2	P06
Number of Units in Package 2	32
Package 2 Height	80,0 cm
Package 2 Width	80,0 cm
Package 2 Length	60,0 cm
Package 2 Weight	43,21 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
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
----------	-----------