Produktdatenblatt **Technische Daten**

VBF5GEN VARIO-TRENNSCHALTER IM GEHÄUSE VBF 3р

EAN Code: 3389119413169





Hauptmerkmale

		_
Baureihe	TeSys	- Potin
Produktname	TeSys VARIO	fiir h
Kurzbezeichnung des Geräts	VBF	-dikte
Geräteanwendung	Präventive Wartung	- Pro
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter im Gehäuse	diese
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung	- keit
Beschreibung der Pole	3P	- lose
Betätigungsart	Drehantrieb	Veri
Operatortyp	Langer Griff	oder
Grifffarbe	Schwarz	- 01111
Farbe der Grifffrontplatte	Schwarz	- E
Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 48 mm	_ 0

Zusatzmerkmale

Beschriftung	0 - 1
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	100 A
Nennbetriebsstrom le	68,5 A (AC-23A) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	37 kW bei 400 V (AC-23) 30 kW bei 400 V (AC-3)
Intermittierende Betriebskl.	30
Making capacity (I rms)	1250 A bei 400 V AC-21A 1250 A bei 400 V AC-22A 1250 A bei 400 V AC-23A
NennkurzschlSchaltleist. Icm	2,8 kA bei 400 V bei lamp

[lcw] rated short-time withstand Rms current	1500 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. BemessKurzschlStrom	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 125 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 125 A gG
Ausschaltvermögen	1000 A bei 400 V (AC-21A) 1000 A bei 400 V (AC-22A) 1000 A bei 400 V (AC-23A)
Mechanische Lebensdauer	30000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Umweltbedingungen	Standardumgebung
Eignung für Isolation	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 70 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 95 mm² - Kabelfestigkeit: starr
Anzugsmoment	22,6 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Höhe	280 mm
Breite	220 mm
Tiefe	191 mm
Produktgewicht	2,19 kg

Montage

Normen	IEC 60947-4-1 IEC 60204	
Schutzbehandlung	TC	
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529	
Mechanische Festigkeit	Vibrationen 10150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6 Erschütterungen 11 ms (30 g) entspricht IEC 60068-2-27	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2050 °C	

Nachhaltigkeit

Ja
.la
.la
.la
Ja
la .
Ja
EU-RoHS-Deklaration
Konform
Ja
Green Premium Produkt

Vertragliche Gewährleistung

	<u> </u>	,
Ga	arantie	18 months