Produktdatenblatt Technische Daten

VBF4GE

Hauptschalter, 3p, 690V, 63A, +Aufbaugehäuse, Griff schwarz abschließbar

EAN Code: 3389110543889





Hauptmerkmale

- rener processing		<u> </u>
Baureihe	TeSys	
Produktname	TeSys VARIO	
Kurzbezeichnung des Geräts	VBF	
Geräteanwendung	Präventive Wartung	
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter im Gehäuse	
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung	
Beschreibung der Pole	3P	<u></u>
Betätigungsart	Drehantrieb	
Grifffarbe	Schwarz	
Farbe der Grifffrontplatte	Schwarz	
Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 48 mm	<u></u>

Zusatzmerkmale

Beschriftung 0 - 1 Betriebsbemessungsspannung Ue 690 V AC Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] [Ithe] conventional enclosed thermal current Nennbetriebsstrom le 57 A (AC-23A) bei 400 V Nennbetriebsleistung in W 30 kW bei 400 V (AC-23) 22 kW bei 400 V (AC-3) Intermittierende Betriebskl. 30 Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A NennkurzschlSchaltleist. Icm 2,1 kA bei 400 V bei lamp			
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] [Ithe] conventional enclosed thermal current Nennbetriebsstrom le 57 A (AC-23A) bei 400 V Nennbetriebsleistung in W 30 kW bei 400 V (AC-23) 22 kW bei 400 V (AC-3) Intermittierende Betriebskl. 30 Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A	Beschriftung	0 - 1	
[Uimp] [Ithe] conventional enclosed thermal current Nennbetriebsstrom le 57 A (AC-23A) bei 400 V Nennbetriebsleistung in W 30 kW bei 400 V (AC-23) 22 kW bei 400 V (AC-3) Intermittierende Betriebskl. 30 Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A	Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC	į
current Nennbetriebsstrom le 57 A (AC-23A) bei 400 V Nennbetriebsleistung in W 30 kW bei 400 V (AC-23) 22 kW bei 400 V (AC-3) Intermittierende Betriebskl. 30 Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A		8 kV	
Nennbetriebsleistung in W 30 kW bei 400 V (AC-23) 22 kW bei 400 V (AC-3) Intermittierende Betriebskl. 30 Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A		63 A	
22 kW bei 400 V (AC-3) Intermittierende Betriebskl. 30 Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A	Nennbetriebsstrom le	57 A (AC-23A) bei 400 V	<u>"</u>
Making capacity (I rms) 800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A	Nennbetriebsleistung in W	` ,	
800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A	Intermittierende Betriebskl.	30	
NennkurzschlSchaltleist. Icm 2,1 kA bei 400 V bei lamp	Making capacity (I rms)	800 A bei 400 V AC-22A	
	NennkurzschlSchaltleist. Icm	2,1 kA bei 400 V bei lamp	

[lcw] rated short-time withstand Rms current	960 A bei 400 V Dauer: 1 s	
Bed. BemessKurzschlStrom	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 80 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 80 A gG	
Ausschaltvermögen	640 A bei 400 V (AC-21A) 640 A bei 400 V (AC-22A) 640 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 16 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 25 mm² - Kabelfestigkeit: starr	
Anzugsmoment	4 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen	
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60595-2-1	
Handle front plate dimension	60 x 60 mm	
Höhe	180 mm	
Breite	157 mm	
Tiefe	152 mm	
Produktgewicht	0,93 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

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