Produktdatenblatt Technische Daten

VCCF6

Not-Aus/Hauptschalter, Zwischenbau, 3p, 690V, 175A, Griff rot abschließbar

EAN Code: 3389110804669





Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys	
Produktname	TeSys VARIO	
Kurzbezeichnung des Geräts	VCCF	
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter Not-Halt	(
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung	
Beschreibung der Pole	3P	-
Aufbau und Typ des Anschlusses	3S	
Netzwerkanschluss	AC DC	
Betätigungsart	Drehantrieb	
Montageart des Drehgriffs	Verlängert	į
Grifffarbe	Rot	
Farbe der Grifffrontplatte	Gelb	:
Eignung für Isolation	Ja	

Zusatzmerkmale

		ž.
Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 48 mm	<u>-</u> п
Beschriftung	0 - 1	
Montagehalterung	Griff: Tür Schalter: symmetrische Schiene Schalter: Platte	in diant
Befestigung	Mit 4 Schrauben für Griff Mit Clips für Schalter Mit Schrauben für Schalter	, S. C.
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	خ
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	ild on
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (lth)	175 A	the control of the co

Thermischer Strom [Ithe]	140 A
Nennbetriebsstrom le	83 A AC-23 Ue: 400 V
Nennbetriebsleistung in W	30 kW bei 230-240 V (AC-3) 37 kW bei 400-415 V (AC-3) 37 kW bei 690 V (AC-3) 45 kW bei 500 V (AC-3) 45 kW bei 690 V (AC-23A) 55 kW bei 500 V (AC-23A) 30 kW bei 230-240 V (AC-23A) 45 kW bei 400-415 V (AC-23A)
Intermittierende Betriebskl.	30
Making capacity (I Rms)	1750 A bei 400 V AC-21A 1750 A bei 400 V AC-22A 1750 A bei 400 V AC-23A
NennkurzschlSchaltleist. Icm	2,8 kA bei 400 V bei lamp
[lcw] rated short-time withstand Rms current	2100 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. BemessKurzschlStrom	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 200 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 200 A gG
Ausschaltvermögen	1400 A bei 400 V (AC-21A) 1400 A bei 400 V (AC-22A) 1400 A bei 400 V (AC-23A)
Verteileraufbau	Handgriff Wellenerweiterung Schalter
Mechanische Lebensdauer	30000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Anschlüsse - Klemmen	Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 95 mm² - Kabelfestigkeit: starr Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 70 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse
Anzugsmoment	Hauptstromkreis: 22,6 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen
Handle front plate dimension	90 x 90 mm
Höhe	125 mm
Breite	90 mm
Produktgewicht	1,32 kg

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CSA
	CCC
	GL
	UL
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
	IP65
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
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACh-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months