Produktdatenblatt **Technische Daten**

VCCD02

Not-Aus/Hauptschalter, Zwischenbau, 3p, 690V, 12A, Griff rot abschließbar

EAN Code: 3389110759792





Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys	
Produktname	TeSys VARIO	
Kurzbezeichnung des Geräts	VCCD	
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter Not-Halt	
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung	— ç
Beschreibung der Pole	3P	:
Aufbau und Typ des Anschlusses	3S	— <u>:</u>
Netzwerkanschluss	AC DC	
Betätigungsart	Drehantrieb	— ī
Montageart des Drehgriffs	Verlängert	— i
Grifffarbe	Rot	- 5
Farbe der Grifffrontplatte	Gelb	_
Eignung für Isolation	Ja	

Zusatzmerkmale

Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 48 mm	
Beschriftung	0 - 1	•
Montagehalterung	Griff: Tür Schalter: symmetrische Schiene Schalter: Platte	
Befestigung	Loch mit 22,5 mm für Griff Mit Clips für Schalter Mit Schrauben für Schalter	
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	12 A	4

Thermischer Strom [Ithe]	10 A
Nennbetriebsstrom le	8,1 A AC-23 Ue: 400 V
Nennbetriebsleistung in W	3 kW bei 400-415 V (AC-3) 4 kW bei 500 V (AC-3) 1,5 kW bei 230-240 V (AC-3) 5,5 kW bei 500 V (AC-23A) 5,5 kW bei 690 V (AC-3) 7,5 kW bei 690 V (AC-23A) 3 kW bei 230-240 V (AC-23A) 4 kW bei 400-415 V (AC-23A)
Intermittierende Betriebskl.	30
Making capacity (I Rms)	120 A bei 400 V AC-21A 120 A bei 400 V AC-22A 120 A bei 400 V AC-23A
NennkurzschlSchaltleist. Icm	1 kA bei 400 V bei lamp
[Icw] rated short-time withstand Rms current	300 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. BemessKurzschlStrom	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 12 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 12 A gG
Ausschaltvermögen	120 A bei 400 V (AC-21A) 120 A bei 400 V (AC-22A) 120 A bei 400 V (AC-23A)
Verteileraufbau	Schalter Handgriff Wellenerweiterung
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 30000 Zyklen DC-2 30000 Zyklen DC-3 30000 Zyklen DC-4 30000 Zyklen DC-5
Anschlüsse - Klemmen	Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 10 mm² - Kabelfestigkeit: starr Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 6 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse
Anzugsmoment	Hauptstromkreis: 2,1 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Höhe	74 mm
Breite	60 mm
Produktgewicht	0,392 kg

Montage

Montago	
Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	GL
	UL
	CSA
	CCC
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