Produktdatenblatt **Technische Daten**

VCD0

Not-Aus/Hauptschalter, D=22,5mm, 3p, 690V, 25A, Griff rot abschließbar

EAN Code: 3389110724875





Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys	
Produktname	TeSys VARIO	
Kurzbezeichnung des Geräts	VCD	
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter Not-Halt	
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung	
Beschreibung der Pole	3P	
Aufbau und Typ des Anschlusses	3S	<u></u>
Netzwerkanschluss	DC	
	AC	, 7
Betätigungsart	Drehantrieb	
Montageart des Drehgriffs	Direkt	
Grifffarbe	Rot	
Farbe der Grifffrontplatte	Gelb	<u>i</u>
Eignung für Isolation	Ja	

Zusatzmerkmale

Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 48 mm	<u>п</u>
Beschriftung	0 - 1	
Montagehalterung	Griff: Tür Schalter: Tür	
Befestigung	Loch mit 22,5 mm für Griff	
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	25 A	
Thermischer Strom [Ithe]	20 A	
Nennbetriebsstrom le	14,5 A AC-23 Ue: 400 V	

Nennbetriebsleistung in W	11 kW bei 500 V (AC-23A)
	11 kW bei 690 V (AC-3) 15 kW bei 690 V (AC-23A)
	4 kW bei 230-240 V (AC-3)
	5.5 kW bei 400-415 V (AC-3)
	7,5 kW bei 500 V (AC-3)
	5,5 kW bei 230-240 V (AC-23A)
	7,5 kW bei 400-415 V (AC-23A)
Intermittierende Betriebskl.	30
Making capacity (I Rms)	250 A bei 400 V AC-21A
	250 A bei 400 V AC-22A
	250 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 25 A aM
	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 25 A gG
Ausschaltvermögen	200 A bei 400 V (AC-21A)
	200 A bei 400 V (AC-22A)
	200 A bei 400 V (AC-23A)
Verteileraufbau	Schalter
	Handgriff
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen AC-21
	30000 Zyklen DC-1 - 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	0,215 kg
- I TOGGINGOWIOTI	5,2 · 6 · 19

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CCC
	CSA
	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