



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys Mini-VARIO
Kurzbezeichnung des Geräts	VCCDN
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter Not-Halt
Leistungsfähigkeit	Standard
Beschreibung der Pole	3P
Aufbau und Typ des Anschlusses	3S
Netzwerkanschluss	DC AC
Betätigungsart	Drehantrieb
Montageart des Drehgriffs	Verlängert
Grifffarbe	Rot
Farbe der Grifffrontplatte	Gelb
Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 4...8 mm

Zusatzmerkmale

Beschriftung	0 - 1
Montagehalterung	Griff: Tür Schalter: symmetrische Schiene
Befestigung	Loch mit 22,5 mm für Griff Mit Clips für Schalter
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I _{th})	20 A
Thermischer Strom [I _{the}]	16 A
Nennbetriebsstrom I _e	11 A (AC-23) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	4 kW bei 230-240 V (AC-23A) 5,5 kW bei 400-415 V (AC-23A) 7,5 kW bei 500 V (AC-23A) 11 kW bei 690 V (AC-23A)

	3 kW bei 230-240 V (AC-3) 4 kW bei 400-415 V (AC-3) 5,5 kW bei 500 V (AC-3) 5,5 kW bei 690 V (AC-3)
Intermittierende Betriebskl.	30
Making capacity (I Rms)	200 A bei 400 V AC-21A 200 A bei 400 V AC-22A 200 A bei 400 V AC-23A
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	0,5 kA bei 400 V bei Iamp
[Icw] rated short-time withstand Rms current	140 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. Bemess.-Kurzschl.-Strom	6 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 20 A aM 6 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 20 A gG
Ausschaltvermögen	200 kA bei 400 V (AC-21A) 200 kA bei 400 V (AC-22A) 200 kA bei 400 V (AC-23A)
Verteileraufbau	Wellenerweiterung Handgriff Schalter
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen DC-1 - 5 50000 Zyklen AC-21
Eignung für Isolation	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 4 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 4 mm² - Kabelfestigkeit: starr
Anzugsmoment	Hauptstromkreis: 0,7 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Höhe	60 mm
Breite	60 mm
Produktgewicht	0,334 kg

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	GL CSA CCC UL
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP65
Mechanische Festigkeit	Erschütterungen 11 ms (15 gn) entspricht IEC 60068-2-27 Vibrationen 10...150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6

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 Economy-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
----------	-----------