



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys Mini-VARIO
Kurzbezeichnung des Geräts	VCFN
Produkt- oder Komponententyp	Lasttrennschalter Not-Halt
Leistungsfähigkeit	Standard
Beschreibung der Pole	3P
Steuerungstyp	Drehgriff
Grifffarbe	Rot
Farbe der Grifffrontplatte	Gelb
Verriegelung des Drehgriffs	1 bis 3 Vorhängeschlösser 4...8 mm

Zusatzmerkmale

Beschriftung	0 - 1
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ithe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	16 A
Nennbetriebsstrom Ie	11 A (AC-23A) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	5,5 KW bei 400 V (AC-23) 4 kW bei 400 V (AC-3)
Intermittierende Betriebsklasse	30
Einschaltvermögen (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 lamp
Bemessungskurzzeitstrom [Icw]	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 A bei 400 V (AC-21A) 200 A bei 400 V (AC-22A) 200 A bei 400 V (AC-23A)
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen DC-1 - 5 50000 Zyklen AC-21
Eignung für Isolation	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Stecker Kabel 4 mm² flexibel mit Kabelende Steuerkreis: Stecker Kabel 4 mm² starr
Anzugsmoment	Steuerkreis: 0,7 Nm - auf Stecker
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60595-2-1
Abmessung der Frontplatte des Griffs	60 x 60 mm
Höhe	131 mm
Breite	82,5 mm
Tiefe	106 mm
Produktgewicht	0,422 kg

Montage

Normen	IEC 60947-4-1
Schutzbehandlung	TC
Mechanische Robustheit	Schwingungen 10 - 150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6 Schocks 11 ms (30 g) entspricht IEC 60068-2-27
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...50 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	8,500 cm
VPE 1 Breite	11,500 cm
VPE 1 Länge	13,500 cm
VPE 1 Gewicht	304,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	7
VPE 2 Höhe	15,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	2,381 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	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
----------	-----------