



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 4...8 mm
Kennzeichnung	0 - 1
Montagehalterung	Griff: Tür Schalter: Tür
Befestigung	Mit 4 Schrauben für Griff
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	32 A
Thermischer Strom [Ithe]	25 A
Nennbetriebsstrom Ie	21,8 A AC-23 Ue: 400 V
Nennbetriebsleistung in W	11 kW bei 500 V (AC-23A) 15 kW bei 690 V (AC-23A) 7,5 kW bei 500 V (AC-3) 7,5 kW bei 690 V (AC-3) 1,5 kW bei 230-240 V (AC-3) 5,5 kW bei 230-240 V (AC-23A) 11 kW bei 400-415 V (AC-23A) 7,5 kW bei 400-415 V (AC-3)
Intermittierende Betriebskl.	30

Einschaltvermögen	320 A bei 400 V AC-21A 320 A bei 400 V AC-22A 320 A bei 400 V AC-23A
Nennkurzschl.-Schaltleist. I _{cm}	1 KA bei 400 V bei I _{amp}
Nennkurzzeitstrom I _{cw}	384 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. Bemess.-Kurzschl.-Strom	10 KA bei 400 V - zugehörige Sicherung 35 A aM 10 KA bei 400 V - zugehörige Sicherung 35 A gG
Ausschaltvermögen	250 A bei 400 V (AC-21A) 250 A bei 400 V (AC-22A) 250 A bei 400 V (AC-23A)
Geräteaufbau	Schalter Handgriff
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Anschlüsse - Klemmen	Hauptstromkreis: Klemmen mit Schraubklemmung Kabel 10 mm ² - Kabelfestigkeit: starr Hauptstromkreis: Klemmen mit Schraubklemmung Kabel 6 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse
Anzugsmoment	Hauptstromkreis: 2,1 Nm - auf Klemmen mit Schraubklemmung
Basisabmessungen	60 x 60 mm
Höhe	74 Mm
Breite	60 Mm
Nettogewicht	0,25 Kg

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	UL CSA CCC GL
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP65
Mechanische Festigkeit	Vibrationen 10 - 150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6 Erschütterungen 11 ms (30 g) entspricht IEC 60068-2-27
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...50 °C
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Inhaltsmenge VPE1	1
Gewicht VPE1	212 G
Höhe VPE1	7,9 Cm
Breite VPE1	8,4 Cm
Länge VPE1	12 Cm
Verpackungstyp VPE2	S03
Inhaltsmenge VPE2	24
Gewicht VPE2	5,575 Kg
Höhe VPE2	30 Cm
Breite VPE2	30 Cm
Länge VPE2	40 Cm
Verpackungstyp VPE3	P06
Inhaltsmenge VPE3	192
Gewicht VPE3	54,908 Kg
Höhe VPE3	80 Cm
Breite VPE3	80 Cm
Länge VPE3	60 Cm

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
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
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
----------	-----------

Product Life Status : Lieferbar
--