



## Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys VARIO
Kurzbezeichnung des Geräts	VCF
Produkt oder Komponententyp	Gekapselter Not-Aus-Lasttrennschalter
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung
Beschreibung der Pole	3P
Betätigungsart	Drehantrieb
Grifffarbe	Rot
Farbe der Grifffrontplatte	Gelb
Verriegelung mit Drehgriff	1 bis 3 Vorhängeschlösser 4...8 mm

## Zusatzmerkmale

Kennzeichnung	0 - 1
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 KV
Thermischer Strom [Ithe]	50 A
Nennbetriebsstrom Ie	41,5 A (AC-23A) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	22 KW bei 400 V (AC-23) 18,5 KW bei 400 V (AC-3)
Intermittierende Betriebskl.	30
Einschaltvermögen	630 A bei 400 V AC-21A 630 A bei 400 V AC-22A 630 A bei 400 V AC-23A
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	2,1 KA bei 400 V bei lamp
Nennkurzzeitstrom Icw	756 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. Bemess.-Kurzschl.-Strom	10 KA bei 400 V - zugehörige Sicherung 63 A aM 10 KA bei 400 V - zugehörige Sicherung 63 A gG
Ausschaltvermögen	500 A bei 400 V (AC-21A) 500 A bei 400 V (AC-22A) 500 A bei 400 V (AC-23A)
Mechanische Lebensdauer	30000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Umweltbedingungen	Standardumgebung
Eignung für Isolation	Ja

Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung Kabel 16 mm <sup>2</sup> - Kabelfestigkeit: flexibel - mit A-derendhülse Klemmen mit Schraubklemmung Kabel 25 mm <sup>2</sup> - Kabelfestigkeit: starr
Anzugsmoment	4 Nm - auf Klemmen mit Schraubklemmung
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60595-2-1
Basisabmessungen	60 x 60 mm
Höhe	180 Mm
Breite	157 Mm
Tiefe	152 Mm
Produktgewicht	0,93 Kg


## Montage

Normen	IEC 60947-4-1 IEC 60204
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP65entsprichtIEC 60529
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

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	918 G
Höhe VPE1	18 Cm
Breite VPE1	20 Cm
Länge VPE1	20 Cm
Verpackungstyp VPE2	P06
Inhaltsmenge VPE2	32
Gewicht VPE2	42,376 Kg
Höhe VPE2	73,5 Cm
Breite VPE2	80 Cm
Länge VPE2	60 Cm
Höhe VPE3	80 Cm

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 <a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>
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 : **08-Lieferbar**