



**Hauptmerkmale**

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys VARIO
Kurzbezeichnung des Geräts	VC-GUN
Produkt- oder Komponententyp	Gekapselter Not-Aus-Lasttrennschalter
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung
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 50/60 Hz
[Uiimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	25 A
Nennbetriebsstrom Ie	21,8 A (AC-23A) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	11 kW bei 400 V (AC-23) 7,5 kW bei 400 V (AC-3)
Intermittierende Betriebsklasse	30
Making capacity ( I rms)	320 A bei 400 V AC-21A 320 A bei 400 V AC-22A 320 A bei 400 V AC-23A
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	1 kA bei 400 V bei lamp
[Ith] conventional free air thermal current	25,0 A entspricht IEC 690 V 20 A entspricht UL 600 V
Nennleistung in PS	5 Hp bei 240 V, UL zertifiziert 10 Hp bei 480 V, UL zertifiziert 10 hp bei 600 V, UL zertifiziert
[Icw] rated short-time withstand Rms current	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)
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Umgebungseigenschaften	Standardumgebung
Eignung für Isolation	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten Kabel 10 mm <sup>2</sup> - Kabelfestigkeit: starr - mit Kabelende Schraubklemmenleisten Kabel 6 mm <sup>2</sup> - Kabelfestigkeit: flexibel
Anzugsmoment	2,1 Nm - auf Schraubklemmenleisten
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Höhe	164 mm
Breite	121 mm

Tiefe	132 mm
Produktgewicht	0,5 kg

## Montage

Normen	CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60204 UL 508 IEC 60947-4-1
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP65 entspricht IEC 60529
Schutzart (NEMA)	NEMA 12
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	13,500 cm
VPE 1 Breite	18,500 cm
VPE 1 Länge	14,000 cm
VPE 1 Gewicht	654,000 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	14
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,911 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	56
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	60,000 cm
VPE 3 Länge	80,000 cm
VPE 3 Gewicht	54,596 kg

## Nachhaltigkeit

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