



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
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV
[Ithe] conventional enclosed thermal current	63 A
Nennbetriebsstrom Ie	57 A (AC-23A) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	30 kW bei 400 V (AC-23) 22 kW bei 400 V (AC-3)
Intermittierende Betriebsklasse	30
Making capacity (I rms)	800 A bei 400 V AC-21A 800 A bei 400 V AC-22A 800 A bei 400 V AC-23A
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	2,1 kA bei 400 V bei lamp
[Ith] conventional free air thermal current	63,0 A entspricht IEC 690 V 63 A entspricht UL 600 V
Nennleistung in PS	15 Hp bei 240 V, UL zertifiziert 30 Hp bei 480 V, UL zertifiziert 40 hp bei 600 V, UL zertifiziert
[Icw] rated short-time withstand Rms current	960 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. Bemess.-Kurzschl.-Strom	10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 80 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 80 A gG
Ausschaltvermögen	640 A bei 400 V (AC-21A) 640 A bei 400 V (AC-22A) 640 A bei 400 V (AC-23A)
Mechanische Lebensdauer	30000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5
Umgebungseigenschaften	Standardumgebung
Eignung für Isolation	Ja
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten Kabel 25 mm ² - Kabelfestigkeit: starr - mit Kabelende Schraubklemmenleisten Kabel 16 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel
Anzugsmoment	4 Nm - auf Schraubklemmenleisten
Feuer Beständigkeit	960 °C entspricht IEC 60595-2-1
Handle front plate dimension	60 x 60 mm
Höhe	193 mm
Breite	164 mm

Tiefe	132 mm
Produktgewicht	0,93 kg

Montage

Normen	UL 508 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-4-1 IEC 60204
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP65 conforming to 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	21 cm
VPE 1 Breite	21,5 cm
VPE 1 Länge	22 cm
VPE 1 Gewicht	1,062 kg
VPE 2 Art	P06
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	77 cm
VPE 2 Breite	80 cm
VPE 2 Länge	60 cm
VPE 2 Gewicht	13,162 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
----------	-----------