



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	32 A
Nennbetriebsstrom Ie	29 A (AC-23A) bei 400 V
Nennbetriebsleistung in W	15 KW bei 400 V (AC-23) 11 kW bei 400 V (AC-3)
Intermittierende Betriebsklasse	30
Making capacity (I rms)	400 A bei 400 V AC-21A 400 A bei 400 V AC-22A 400 A bei 400 V AC-23A
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	1 kA bei 400 V bei lamp
[Ith] conventional free air thermal current	32,0 A entspricht IEC 690 V 25 A entspricht UL 600 V
Nennleistung in PS	5 Hp bei 240 V, UL zertifiziert 10 Hp bei 480 V, UL zertifiziert 15 hp bei 600 V, UL zertifiziert
[Icw] rated short-time withstand Rms current	480 A bei 400 V Dauer: 1 s
Bed. Bemess.-Kurzschl.-Strom	10 KA bei 400 V - zugehörige Sicherung 50 A aM 10 kA bei 400 V - zugehörige Sicherung 50 A gG
Ausschaltvermögen	320 A bei 400 V (AC-21A) 320 A bei 400 V (AC-22A) 320 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 ² - Kabelfestigkeit: starr - mit Kabelende Schraubklemmenleisten Kabel 6 mm ² - 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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikobeurteilung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Tiefe	132 mm
Produktgewicht	0,5 kg

Montage

Normen	IEC 60204 CSA C22.2 Nr. 14 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	647,0 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	16
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	11,133 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
----------	-----------