



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	VZ
Produkt oder Komponententyp	Zusätzlicher Nullleiter-Klemmenblock
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung
Beschreibung der Pole	1N
Aufbau und Typ des Anschlusses	1S
Betrieb der Kontakte	Voreilend, nacheilend
Produktkompatibilität	V5 V6
Kompatible Produktfamilie	TeSys VARIO Lasttrennschalter
Netzwerkanschluss	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Montageort	Rechts Links
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	175 A
Mechanische Lebensdauer	30000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen DC-1 - 5 30000 Zyklen AC-21
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung Kabel 70 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung Kabel 95 mm ² - Kabelfestigkeit: starr
Anzugsmoment	22,6 Nm - auf Klemmen mit Schraubklemmung
Höhe	125 mm

Breite	30 mm
Tiefe	63 mm
Produktgewicht	0,25 kg

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	UL CSA GL
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Mechanische Festigkeit	Vibrationen 10 - 150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6 Erschütterungen 11 ms (15 gn) 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	313 g
Höhe VPE1	7 cm
Breite VPE1	7,5 cm
Länge VPE1	12 cm
Verpackungstyp VPE2	S03
Inhaltsmenge VPE2	30
Gewicht VPE2	9,782 kg
Höhe VPE2	30 cm
Breite VPE2	30 cm
Länge VPE2	40 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 Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs 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
----------	-----------