



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	VZN
Produkt oder Komponententyp	Zusätzlicher Nullleiter-Klemmenblock
Leistungsfähigkeit	Standard
Beschreibung der Pole	1N
Aufbau und Typ des Anschlusses	1S
Betrieb der Kontakte	Voreilend, nacheilend
Produktkompatibilität	VN12 VN20
Netzwerkanschluss	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Montageort	Rechts

Zusatzmerkmale

Kompatible Produktfamilie	TeSys VARIO VCFN Lasttrennschalter
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	20 A
Thermischer Strom [Ithe]	16 A
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen DC-1 - 5 50000 Zyklen AC-21
Anschlüsse - Klemmen	Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 4 mm ² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 4 mm ² - Kabelfestigkeit: starr
Anzugsmoment	0,7 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen
Höhe	45,5 mm
Breite	12 mm

Tiefe	39 mm
Produktgewicht	0,02 kg

Montage

Normen	IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	CSA GL UL
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

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
Circular Economy-Eignung	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
----------	-----------