



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	VZN
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Leistungsfähigkeit	Standard
Aufbau und Typ des Anschlusses	1S
Kontaktsteuerung	Nacheilend
Produktkompatibilität	VN20 VN12
Netzwerkanschluss	AC DC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Montageort	Rechts Links

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]	6 A
Thermischer Strom [Ithe]	4 A
Mechanische Lebensdauer	50000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen DC-11 50000 Zyklen AC-21
Anschlüsse - Klemmen	Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 0,75...1,5 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 1...2,5 mm² - 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 60947-5
Produktzertifizierungen	GL CSA UL
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
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
----------	-----------