## Produktdatenblatt Technische Daten

## VZ01

# Hauptkontakt-Modul 20A, für V01

EAN Code: 3389110448900





#### Hauptmerkmale

The state of the s		•
Baureihe	TeSys	
Kurzbezeichnung des Geräts	VZ	
Produkt oder Komponententyp	Zusätzliche Pole	
Leistungsfähigkeit	Hohe Leistung	
Beschreibung der Pole	1P	
Aufbau und Typ des Anschlusses	1S	
Produktkompatibilität	V01	
Kompatible Produktfamilie	TeSys VARIO Lasttrennschalter	
Netzwerkanschluss	DC AC	;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Eignung für Isolation	Ja	

#### Zusatzmerkmale

Montageort	Links	
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	20 A	
Thermischer Strom [Ithe]	16 A	
Mechanische Lebensdauer	100000 Zyklen	
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen AC-21 30000 Zyklen DC-1 - 5	
Anschlüsse - Klemmen	Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 6 mm² - Kabelfestigkeit: flexibel - mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen Kabel 10 mm² - Kabelfestigkeit: starr	
Anzugsmoment	Hauptstromkreis: 2,1 Nm - auf Anschlüsse mit Schraubklemmen	
Höhe	74 mm	
Breite	16 mm	

Tiefe	35 mm
Produktgewicht	0,05 kg

### Montage

IEC 60947-3	
GL CSA UL	
TC	
IP20 entspricht IEC 60529	
Vibrationen 10150 Hz (1 Gn) entspricht IEC 60068-2-6 Erschütterungen 11 ms (30 g) entspricht IEC 60068-2-27	
-2050 °C	
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 Econmomy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorg werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months	