

Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GB2
Kurzbezeichnung des Geräts	GB2
Produkt- oder Komponententyp	Leistungsschalter
Geräteanwendung	Steuerung
Beschreibung der Pole	1P
Netzwerktyp	AC/DC
Nutzungskategorie	Kategorie A entspricht IEC 60947-2 DC-12 entspricht IEC 60947-5-1 DC-13 entspricht IEC 60947-5-1
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Ausschaltvermögen	2 KA Icu bei 110 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 1,5 KA Icu bei 230/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 1,5 kA Icu bei 24 V DC entspricht IEC 60947-2
[Ics] Bemessungsbetriebs-Kurzschlussausschaltvermögen	75 % bei 110 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 75 % bei 230/240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Magnetischer Auslösestrom	220 A

Zusatzmerkmale

Montagemodus	Durch Clips
Montagehalterung	Platte Schiene
Montageposition	Vertikal Horizontal
Kontrolltyp	Kippschalter
[In] Bemessungsstrom	16 A
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	250 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 277 V AC 60 Hz entspricht CSA C22.2 No 235 277 V AC 60 Hz entspricht UL 1077 48 V DC
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV entspricht IEC 60947-2
Verlustleistung pro Pol	2 W
Mechanische Lebensdauer	8000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	8000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Stecker 1 Kabel(n) 0,75...6 mm ² starr ohne Kabelende Stecker 2 Kabel(n) 0,75...4 mm ² starr ohne Kabelende Stecker 1 Kabel(n) 0,75...4 mm ² flexibel mit Kabelende Stecker 2 Kabel(n) 0,75...2,5 mm ² flexibel mit Kabelende
Anzugsdrehmoment	1,2 Nm auf Stecker
Mechanische Robustheit	Schocks: 22 Gn für 20 ms entspricht IEC 60068-2-27 Schwingungen: 5 Gn, 5 - 110 Hz entspricht IEC 60068-2-6
Menge pro Satz	Satz à 6
9-mm-Raster	2
Höhe	74 mm
Breite	15 mm
Tiefe	67 mm

Montage

Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
Produktzertifizierungen	UL[RETURN]CSA
Beschichtung	TC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...80 °C
Feuerbeständigkeit	960 °C entspricht IEC 60695-2-1
Betriebshöhe	3.000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	1,600 cm
VPE 1 Breite	7,400 cm
VPE 1 Länge	7,400 cm
VPE 1 Gewicht	52,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	8,300 cm
VPE 2 Breite	8,100 cm
VPE 2 Länge	9,700 cm
VPE 2 Gewicht	334,000 g
VPE 3 Art	S02
VPE 3 Menge	72
VPE 3 Höhe	15,000 cm
VPE 3 Breite	30,000 cm
VPE 3 Länge	40,000 cm
VPE 3 Gewicht	4,303 kg

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
REACH frei von SVHC	Да
EU-RoHS-Richtlinie	Съвместим EU-RoHS-Deklaration
Giftiges Schwermetall frei	Да
Quecksilberfrei	Да
Nachhaltige Verpackung	Да
RoHS-Ausnahmeinformationen	Да
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschaftsprofil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Продуктът трябва да се депонира на пазарите на Европейския съюз след събиране на определени отпадъци и никога да не се озовава в кофи за отпадъци

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------