



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys GK1
Produkt oder Komponententyp	Sicherungstrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	GK1 E
Beschreibung der Pole	3P

Zusatzmerkmale

Montagehalterung	Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Betätigungsart	Kippschalter
Betriebsbemessungsspannung Ue	Hauptstromkreis: 690 V AC Signalschaltkreis: 500 V AC Signalschaltkreis: 440 V DC
Nennbetriebsstrom Ie	50 A für Hauptstromkreis 6 A für Signalschaltkreis
Typ und Zusammenstellung der Kontakte	2 S Hilfsschaltermodul 1 W vorgeschaltete Geräteauslösung auf Sicherung durchgebrannt
Sicherungsgröße	14 x 51 mm
Sicherungstyp	GG AM
Anschlüsse - Klemmen	Hauptstromkreis: Anschluss 1 Kabel 2,5...25 mm²starr Hauptstromkreis: Anschluss 1 Kabel 2,5...25 mm²flexibel ohne Aderendhülse Hauptstromkreis: Anschluss 1 Kabel 2,5...16 mm²flexibel mit Aderendhülse
Anzugsmoment	2 Nm Hauptstromkreis: auf Anschluss

Montage

Normen	IEC 60947-3
Schutzart (IP)	IP20
Schutzbehandlung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-50...70 °C
Höhe	97 mm
Breite	115 mm

Tiefe	89,5 mm
Produktgewicht	0,51 kg

Nachhaltigkeit

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
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
----------	-----------