



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys K
Produkt- oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Kurzbezeichnung des Geräts	LA1
Produktkompatibilität	3P Schütz
Kompatible Produktfamilie	TeSys K LC1K
Montageort	Vorne
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S + 2 Ö
Bedienung der Kontakte	Unverzögert
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 25 - 400 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V entspricht IEC 60947-5-1 600 V entspricht UL 60947-5-1 600 V entspricht CSA C22.2 Nr. 60947-5-1
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A (bei 50 °C)
Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
Produktzertifizierungen	CB-Regelung[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CE[RETURN]

Zusatzmerkmale

[Irms] Bemessungseinschaltvermögen	110 A bei <= 690 V AC entspricht IEC 60947
Zulässige Kurzzeitleistung	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
Zugehörige Absicherung	10 A gG bei <= 690 V entspricht IEC 60947
Min. Schaltstrom	5 mA
Min. Schaltspannung	17 V
Nicht überlappender Abstand	0,5 mm
Isolierwiderstand	> 10 MOhm
Anschlüsse - Klemmen	Federklemmen 1 Kabel(n) 0,75...1,5 mm²flexibel ohne Kabelende Federklemmen 1 Kabel(n) 0,75...1,5 mm²fest
Höhe	30 mm
Breite	38 mm
Tiefe	35 mm
Produktgewicht	0,045 kg

Montage

Umgebungseigenschaften	Normale Umgebungsbedingungen
Schutzart (IP)	IP20 conforming to IEC 60529
Schutzbehandlung	TC entspricht IEC 60068
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...80 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...50 °C
Betriebshöhe	2.000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	4 cm
VPE 1 Breite	3,5 cm
VPE 1 Länge	3,5 cm
VPE 1 Gewicht	33 g

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	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

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------