



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys SK
Produkt oder Komponententyp	Zusätzlicher Energieblock
Kurzbezeichnung des Geräts	LA1SK
Utilisation category for power pole	AC-3 AC-1
Power pole contact composition	1P
Zus. des Polkontakts	1 NO
Betriebsbemessungsspannung Ue	Signalschaltkreis: 690 V AC <= 400 Hz Hauptstromkreis: 690 V AC 50/60 Hz
Nennbetriebsstrom Ie	6 A bei <= 440 V AC AC-3 für Hauptstromkreis 12 A 55 °C) AC AC-1 für Hauptstromkreis
Aufbau der Hilfskontakte	1 Ö
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	12 A bei <55 °C für Hauptstromkreis 10 A bei <55 °C für Signalschaltkreis
Irms Nenneinschaltleistung	66 A bei 690 V AC entspricht IEC 60947 66 A bei 690 V AC entspricht NF C 63-110
Nennkurzzeitstrom Icw	50 A bei <55 °C für Hauptstromkreis
Zugehörige Absicherung	16 A gl bei <= 440 V für Hauptstromkreis entspricht IEC 60947 10 A gl für Signalschaltkreis entspricht IEC 60947 10 A gl für Signalschaltkreis entspricht VDE 0660
Nennisolationsspannung Ui	690 V entspricht IEC 60947 690 V entspricht VDE 0110 Gruppe C 690 V entspricht BS 5424 690 V entspricht UL 508 690 V entspricht CSA C22.2 No 14
Normen	VDE 0660 NF C 63-110 BS 5424 IEC 60947
Produktzertifizierungen	CSA UL
Anschlüsse - Klemmen	Stecker 1 Kabel 0,35...6 mm ² flexibel mit Aderendhülse Stecker 1 Kabel 0,5...6 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Stecker 1 Kabel 1,5...6 mm ² starr Stecker 2 Kabel 0,35...1,5 mm ² flexibel mit Aderendhülse Stecker 2 Kabel 0,35...2,5 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Stecker 2 Kabel 1,5...4 mm ² starr
Anzugsmoment	0,8 Nm - auf Stecker - mit Schraubendreher Pozidriv- Schraubendreher Nr. 1

Zusatzmerkmale

Anzeige Schaltkreisfrequenz	<= 400 Hz
Produktgewicht	0,022 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

Schutzart (IP)	IP2x entspricht VDE 0106
Schutzbehandlung	TC entspricht IEC 60068 TC entspricht DIN 50015
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...50 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...70 °C
Aufstellungshöhe	2000 m ohne Lastminderung

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
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
----------	-----------