



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys D TeSys Deca
Produkt oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Kurzbezeichnung des Geräts	LA1
Kompatible Produktfamilie	TeSys D CAD TeSys D LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D
Montageort	Front
Zus. des Polkontakts	2 S (gekapselt)
Contacts operation	Unverzögert
Betriebsbemessungsspannung Ue	125 V AC für protected contact 30 V DC für protected contact
Nennbetriebsstrom Ie	0,1 A bei 125 V AC-12 0,1 A bei 30 V DC-12
Nennisolationsspannung Ui	125 V entspricht IEC 60947-5-1
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	0,1 A bei <40 °C
Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5
Produktzertifizierungen	IECEE CB-Schema UL CSA CCC EAC UKCA

Zusatzmerkmale

Mechanische Lebensdauer	5 Mcycles
Minimaler Schaltstrom	1 mA
Minimale Schaltspannung	5 V
Isolationswiderstand	> 10 MOhm
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...2,5 mm ² flexibel mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...2,5 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...2,5 mm ² flexibel mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...2,5 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 1...2,5 mm ² fest Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...2,5 mm ² fest
Anzugsmoment	1,7 Nm - mit Schraubendreher Flach Ø 6 1,7 Nm - mit Schraubendreher Kreuz Nr. 2 1,7 Nm - mit Schraubendreher pozidriv No 2
Höhe	48 mm
Breite	44 mm
Tiefe	39 mm
Produktgewicht	0,04 kg

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige 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

Umweltbedingungen	Raue Umgebungsbedingungen
Schutzart (IP)	IP20entsprichtIEC 60529
Schutzbehandlung	TH entspricht IEC 60068
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	52 g
Höhe VPE1	4 cm
Breite VPE1	4,8 cm
Länge VPE1	5,2 cm
Verpackungstyp VPE2	BB1
Inhaltsmenge VPE2	10
Gewicht VPE2	523 g
Höhe VPE2	5 cm
Breite VPE2	8,5 cm
Länge VPE2	26,5 cm
Verpackungstyp VPE3	S02
Inhaltsmenge VPE3	80
Gewicht VPE3	4,576 kg
Höhe VPE3	15 cm
Breite VPE3	30 cm
Länge VPE3	40 cm

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
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 Monate
----------	-----------