



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produktname	TeSys LS1
Produkt oder Komponententyp	Sicherungstrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	LS1D
Beschreibung der Pole	3P

Zusatzmerkmale

Montagehalterung	Schiene
Einbauposition	Vertikal (Toleranz: +/- 23°)
Betätigungsart	Kippschalter
Betriebsbemessungsspannung Ue	600 V
Nennbetriebsstrom Ie	32 A für Hauptstromkreis
Anzeigen am Gerät	Anzeige Sicherungsfall
Sicherungsgröße	10 x 38 mm
Sicherungstyp	AM GG
Zugehörige Absicherung	30 A aM 30 A gG
Anschlüsse - Klemmen	Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...6 mm ² starr Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...6 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 1...4 mm ² flexibel mit Aderendhülse
Anzugsmoment	1,7 Nm auf Klemmen mit Schraubklemmung

Montage

Normen	IEC 60947-4-1 IEC 60947-2 IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	BV UR
Schutzart (IP)	IP20
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-50...70 °C Betrieb
Höhe	89 mm
Breite	45 mm
Tiefe	68,3 mm
Produktgewicht	0,3 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 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.

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
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
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
----------	-----------