

# Product details page



## LS SCHALTER LEGRAND

TX3 Leitungsschutzschalter D-Charakteristik, 3A, 1-polig, 6kA, 230/400VAC, 1TE

BEST.-NR. 403715 | EAN. 3414970390134

[> Zum E-Katalog](#)

## Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter TX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 1-polig, D-Charakteristik, Bemessungsstrom  $I_n$  3 A, Bemessungsschaltvermögen  $I_{cn}$  6 kA nach EN 60898-1, Bemessungsspannung  $U_n$  230/400 VAC, Bemessungsfrequenz 50/60 Hz, Energiebegrenzungsklasse 3, Befestigung auf Hutprofilschiene EN 60715 durch eine rastende Schnellbefestigung, klare Information vorne auf jedem Gerät, eindeutige Schaltstellungsanzeige rot/grün am Schalthebel, mit Beschriftungsfenster, mit Untersteckschutz zum sicheren Einführen des Leiters in Fahrstuhlklemme, Anbau von Hilfsgeräten möglich. Leitungsschutzschalter mit D-Charakteristik sind für den Leitungsschutz in Kraftstromkreisen mit sehr hohen Einschaltströmen vorzusehen (z.B. Schweißtrafos).

## Technische Merkmale

Einbautiefe	44 mm	Explosionssgeschützt	Nein
Auslösecharakteristik	D	Breite	17.8 mm
Polzahl (gesamt)	1	Höhe	88 mm
Anzahl der abgesicherten Pole	1	Tiefe	77.8 mm
Bemessungsstrom	3 A	Schlagfestigkeit	IK02
Bemessungsspannung	230 V	Lagertemperatur	-40-70 °C
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	500 V	Nennspannung	240-415 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	4 kV	Stromversorgungsrichtung	Von oben oder unten
Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ nach EN 60898 bei 230 V	6 kA	Bezeichnungsangabe der Anschlussklemmen	Nein
Spannungsart	AC	Farbe	grau
Frequenz	50-60 Hz	RAL-Nummer	7035
Unterputzmontage	Ja	Halogenfrei	TRUE
Mitschaltender Neutralleiter	Nein	Anschlussart	Schraubklemme
Verschmutzungsgrad	2	Verbindungsart	Phasenschiene und Kabel
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja	Textfeld/Beschriftungsfläche	TRUE
Breite in Teilungseinheiten	1		

Schutzart (IP)

IP20

Montageart

DIN-Schiene


## Dokumentation

---

### Technische Dokumente

 F01547EN-01.pdf | PDF (2.97Mo)

### Zertifikate

 IMQ-IT-15108/M1 VDE-40042432 OC / CB-IT-15813

### CAD/BIM-Dateien

 403440.dwg | DWG (0.18Mo)