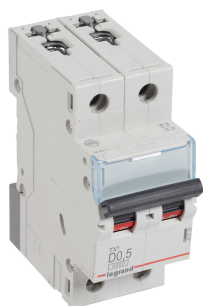


# Product details page



## LS SCHALTER LEGRAND

TX3 Leitungsschutzschalter D-Charakteristik, 0,5A, 2-polig, 6kA, 400VAC, 2TE

BEST.-NR. 403729 | EAN. 3414970390554

[> Zum E-Katalog](#)

## Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter TX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 2-polig, D-Charakteristik, Bemessungsstrom  $I_n$  0,5 A, Bemessungsschaltvermögen  $I_{cn}$  6 kA nach EN 60898-1, Bemessungsspannung  $U_n$  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
Auslösecharakteristik	D
Polzahl (gesamt)	2
Anzahl der abgesicherten Pole	2
Bemessungsstrom	0.5 A
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	4 kV
Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ nach EN 60898 bei 230 V	10 kA
Spannungsart	AC
Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ nach EN 60898 bei 400 V	6 kA
Frequenz	50-60 Hz
Unterputzmontage	Ja
Mitschaltender Neutraleiter	Nein
Verschmutzungsgrad	2

Schutzart (IP)	IP20
Explosionsschutz	Nein
Breite	35.4 mm
Höhe	88 mm
Tiefe	77.8 mm
Schlagfestigkeit	IK02
Lagertemperatur	-40-70 °C
Nennspannung	240-415 V
Stromversorgungsrichtung	Von oben oder unten
Bezeichnungsangabe der Anschlussklemmen	Nein
Farbe	grau
RAL-Nummer	7035
Halogenfrei	TRUE
Anschlussart	Schraubklemme
Verbindungsart	Phasenschiene und Kabel

Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Breite in Teilungseinheiten	2

Textfeld/Beschriftungsfläche	TRUE
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

 403534.dwg | DWG (0.23Mo)