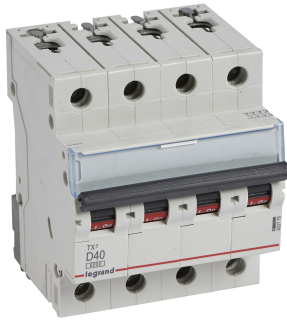


# Product details page



## LS SCHALTER LEGRAND

TX3 Leitungsschutzschalter D-Charakteristik, 40A, 4-polig, 6kA, 400VAC, 4TE

BEST.-NR. 403776 | EAN. 3414970391650

[> Zum E-Katalog](#)

## Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter TX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 4-polig, D-Charakteristik, Bemessungsstrom  $I_n$  40 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	Schutzart (IP)	IP20
Auslösecharakteristik	D	Explosionsschutz	Nein
Polzahl (gesamt)	4	Breite	70.8 mm
Anzahl der abgesicherten Pole	4	Höhe	88 mm
Bemessungsstrom	40 A	Tiefe	77.8 mm
Bemessungsspannung	400 V	Schlagfestigkeit	IK02
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	500 V	Lagertemperatur	-40-70 °C
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	4 kV	Nennspannung	240-415 V
Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ nach EN 60898 bei 230 V	10 kA	Stromversorgungsrichtung	Von oben oder unten
Spannungsart	AC	Bezeichnungsangabe der Anschlussklemmen	Nein
Bemessungsschaltvermögen $I_{cn}$ nach EN 60898 bei 400 V	6 kA	Farbe	grau
Frequenz	50-60 Hz	RAL-Nummer	7035
Unterputzmontage	Ja	Halogenfrei	TRUE
Mitschaltender Neutralleiter	Ja	Anschlussart	Schraubklemme
Verschmutzungsgrad	2	Verbindungsart	Phasenschiene und Kabel

Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
-----------------------------	----

Breite in Teilungseinheiten	4
-----------------------------	---

Textfeld/Beschriftungsfläche	TRUE
------------------------------	------

Montageart	DIN-Schiene
------------	-------------


## Dokumentation

---

### Technische Dokumente


 F01547EN-01.pdf | PDF (2.97Mo)

### Zertifikate

 IMQ-IT-15108/M1

 VDE-40042432

### CAD/BIM-Dateien

 403568.dwg | DWG (0.34Mo)