

Product details page



LS SCHALTER LEGRAND

TX3 Leitungsschutzschalter D-Charakteristik, 16A, 1-polig, 6kA, 230/400VAC, 1TE

BEST.-NR. 403721 | EAN. 3414970390318

[> Zum E-Katalog](#)

Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter TX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 1-polig, D-Charakteristik, Bemessungsstrom I_n 16 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
Auslösecharakteristik	D
Polzahl (gesamt)	1
Anzahl der abgesicherten Pole	1
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsspannung	230 V
Bemessungsisolationsspannung U_i	500 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Bemessungsschaltvermögen I_{cn} nach EN 60898 bei 230 V	6 kA
Spannungsart	AC
Frequenz	50-60 Hz
Unterputzmontage	Ja
Mitschaltender Neutralleiter	Nein
Verschmutzungsgrad	2
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Breite in Teilungseinheiten	1

Explosionssgeschützt	Nein
Breite	17.8 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
Textfeld/Beschriftungsfläche	TRUE

Schutzart (IP)

IP20

Montageart


DIN-Schiene

Dokumentation

Technische Dokumente

 F01547EN-01.pdf | PDF (2.97Mo)

Zertifikate

 IMQ-IT-15108/M1

 VDE-40042432

CAD/BIM-Dateien

 403440.dwg | DWG (0.18Mo)