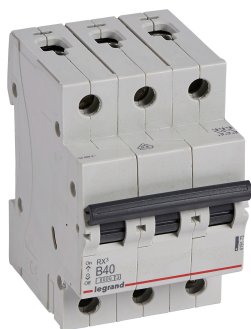


Product details page



LS SCHALTER LEGRAND

RX3 Leitungsschutzschalter B-Charakteristik, 40A, 3-polig, 6kA, 400VAC, 3TE

BEST.-NR. 419173 | EAN. 3414970367372

[> Zum E-Katalog](#)

Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter RX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 3-polig, B-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, Kennzeichnung Schaltstellungsanzeige On/Off, mit Beschriftungsfeld, Anbau von Hilfsgeräten nicht möglich. Leitungsschutzschalter mit B-Charakteristik sind vornehmlich für den Leitungsschutz in Licht- und Steckdosen-Stromkreisen bestimmt.

Technische Merkmale

Einbautiefe	44 mm
Auslösecharakteristik	B
Polzahl (gesamt)	3
Anzahl der abgesicherten Pole	3
Bemessungsstrom	40 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
Bemessungsschaltvermögen I_{cu} nach IEC 60947-2 bei 230 V	10 kA
Bemessungsschaltvermögen I_{cu} nach IEC 60947-2 bei 400 V	6 kA
Frequenz	50-60 Hz
Energiebegrenzungsklasse	3

Breite in Teilungseinheiten	3
Schutzart (IP)	IP20
Explosionsschutz	Nein
Breite	53.1 mm
Höhe	88.5 mm
Tiefe	77.8 mm
Schlagfestigkeit	IK02
Lagertemperatur	-40-70 °C
Nennspannung	360-440 V
Stromversorgungsrichtung	Von oben oder unten
Bezeichnungsangabe der Anschlussklemmen	Ja
Farbe	grau
RAL-Nummer	7035
Halogenfrei	FALSE
Anschlussart	Schraubklemme
Verbindungsart	Phasenschiene und Kabel

Unterputzmontage	Ja
Mitschaltender Neutralleiter	Nein
Verschmutzungsgrad	2
Zusatzeinrichtungen möglich	Nein

Textfeld/Beschriftungsfläche	FALSE
Montageart	DIN-Schiene

Dokumentation

Technische Dokumente

 [F01909EN-02.pdf](#) | PDF (0.34Mo)


Zertifikate

 [VDE-40041249](#)

 [LGRP-00683-V01.01-EN.pdf](#) | PDF (0.98Mo)

 [OC / CB-IT-14270](#)

CAD/BIM-Dateien

 [419705.dwg](#) | DWG (0.21Mo)