

Product details page



LS SCHALTER LEGRAND

RX3 Leitungsschutzschalter C-Charakteristik, 20A, 1-polig, 6kA, 230/400VAC, 1TE

BEST.-NR. 419203 | EAN. 3414970367556

[> Zum E-Katalog](#)

Beschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter RX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 1-polig, C-Charakteristik, Bemessungsstrom I_n 20 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, Kennzeichnung Schaltstellungsanzeige On/Off, mit Beschriftungsfeld, Anbau von Hilfsgeräten nicht möglich. Leitungsschutzschalter mit C-Charakteristik sind für den Leitungsschutz bei Geräten mit hohen Einschaltströmen (z.B. Motoren und Transformatoren) vorgesehen.

Technische Merkmale

Einbautiefe	44 mm	Schutzart (IP)	IP20
Auslösecharakteristik	C	Explosionssgeschützt	Nein
Polzahl (gesamt)	1	Breite	17.7 mm
Anzahl der abgesicherten Pole	1	Höhe	88.5 mm
Bemessungsstrom	20 A	Tiefe	77.8 mm
Bemessungsspannung	230 V	Schlagfestigkeit	IK02
Bemessungsisolationsspannung U_i	500 V	Lagertemperatur	-40-70 °C
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV	Nennspannung	210-250 V
Bemessungsschaltvermögen I_{cn} nach EN 60898 bei 230 V	6 kA	Stromversorgungsrichtung	Von oben oder unten
Spannungsart	AC	Bezeichnungsangabe der Anschlussklemmen	Ja
Bemessungsschaltvermögen I_{cu} nach IEC 60947-2 bei 230 V	6 kA	Farbe	grau
Frequenz	50-60 Hz	RAL-Nummer	7035
Energiebegrenzungsklasse	3	Halogenfrei	FALSE
Unterputzmontage	Ja	Anschlussart	Schraubklemme
Mitschaltender Neutraleiter	Nein	Verbindungsart	Phasenschiene und Kabel
Verschmutzungsgrad	2	Textfeld/Beschriftungsfläche	FALSE

Zusatzeinrichtungen möglich	Nein
-----------------------------	------

Breite in Teilungseinheiten	1
-----------------------------	---

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

 419661.dwg | DWG (0,15Mo)