



# DX3 Leitungsschutzschalter B-Charakteristik, 2A, 1-polig+N, 6kA, 230VAC, 1TE

**Best.-Nr. 407469**

<https://ekatalog.legrand.at/produkt/407469>

## Artikelbeschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter DX3 nach EN 60898-1, VDE 0641-11, EN 60947-2, 1-polig mit mitschaltendem Neutralleiter, B-Charakteristik, Bemessungsstrom  $I_n$  2 A, Bemessungsschaltvermögen  $I_{cn}$  6 kA nach EN 60898-1, Bemessungsspannung  $U_n$  230 VAC, Bemessungsfrequenz 50/60 Hz, Energiebegrenzungsklasse 3, Befestigung auf Hutprofilschiene EN 60715 durch zwei rastende Schnellbefestigungen, 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 B-Charakteristik sind vornehmlich für den Leitungsschutz in Licht- und Steckdosen-Stromkreisen bestimmt.

## Eigenschaften

<p><b>Kurzbezeichnung:</b> DX3 Leitungsschutzschalter B-Charakteristik, 2A, 1-polig+N, 6kA, 230VAC, 1TE</p> <p><b>Serie/Typ:</b> DIN DX3</p> <p><b>Hersteller:</b> Legrand</p> <p><b>Rabattgruppe:</b> L11</p>	<p><b>Zolltarifnummer:</b> 85362010</p> <p><b>EAN-Code:</b> 3245064074698</p> <p><b>Gewicht (netto):</b> 0,12 Kg</p>	<p><b>Mindestabnahmemenge:</b> 1</p>
<p><b>Auslösecharakteristik:</b> B</p> <p><b>Polzahl (gesamt):</b> 2</p> <p><b>Anzahl der abgesicherten Pole:</b> 1</p> <p><b>Bemessungsstrom:</b> 2 A</p> <p><b>Bemessungsspannung:</b> 230 V</p> <p><b>Bemessungsisolationsspannung <math>U_i</math>:</b> 250 V</p> <p><b>Bemessungsstoßspannungsfestigkeit <math>U_{imp}</math>:</b> 4 kV</p>	<p><b>Bemessungsschaltvermögen <math>I_{cn}</math> nach EN 60898 bei 230 V:</b> 6 kA</p> <p><b>Bemessungsschaltvermögen <math>I_{cu}</math> nach IEC 60947-2 bei 230 V:</b> 10 kA</p> <p><b>Bemessungsschaltvermögen <math>I_{cu}</math> nach IEC 60947-2 bei 400 V:</b> 10 kA</p> <p><b>Spannungsart:</b> AC</p> <p><b>Frequenz:</b> 50 - 60 Hz</p> <p><b>Energiebegrenzungsklasse:</b> 3</p>	<p><b>Mitschaltender Neutralleiter:</b> Ja</p> <p><b>Verschmutzungsgrad:</b> 2</p> <p><b>Zusatzeinrichtungen möglich:</b> Ja</p> <p><b>Breite in Teilungseinheiten:</b> 1</p> <p><b>Einbautiefe:</b> 44 mm</p> <p><b>Schutzart (IP):</b> IP20</p> <p><b>Umgebungstemperatur während des Betriebs:</b> 70 - -25 °C</p> <p><b>Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig:</b> 0.75 - 10 mm<sup>2</sup></p> <p><b>Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrähtig:</b> 0.75 - 16 mm<sup>2</sup></p>

## Dokumente

**Katalog**  
Gesamtkatalog 2016/2017 - p.15



**Datenblatt**  
F01591EN-00.pdf



**Zertifikat**  
LGBJPQWCUE.pdf VDE



**PEP**  
PEP Product Environm



**PEP**  
PEP Product Environm

## Bilder

