



## DX3 Leitungsschutzschalter C-Charakteristik, 16A, 2-polig, 25kA, 400VAC, 2TE

**Best.-Nr. 409768**

<https://ekatalog.legrand.at/produkt/409768>

### Artikelbeschreibung

Legrand Leitungsschutzschalter DX3 nach EN 60947-2, 2-polig, C-Charakteristik, Bemessungsstrom  $I_n$  16 A, Bemessungsschaltvermögen 25 kA nach EN 60947-2, Bemessungsspannung  $U_n$  400 VAC, Bemessungsfrequenz 50/60 Hz, Befestigung auf Hutprofilschiene EN 60715 durch zwei rastende Schnellbefestigungen, klare Information vorne auf jedem Gerät, eindeutige Schaltstellungsanzeige rot/grün, mit Beschriftungsfenster, mit Untersteckschutz zum sicheren Einführen des Leiters in Fahrstuhlklemme, Anbau von Hilfsgeräten möglich. Leitungsschutzschalter mit C-Charakteristik sind für den Leitungsschutz bei Geräten mit hohen Einschaltströmen (z.B. Motoren und Transformatoren) vorgesehen.

### Eigenschaften

**Kurzbezeichnung:** DX3  
 Leitungsschutzschalter C-Charakteristik, 16A, 2-polig, 25kA, 400VAC, 2TE  
**Serie/Typ:** DIN DX3  
**Hersteller:** Legrand  
**Rabattgruppe:** L11

**Zolltarifnummer:** 85362010  
**EAN-Code:** 3245064097680  
**Gewicht (netto):** 0,308 Kg

**Mindestabnahmemenge:** 1

**Auslösecharakteristik:** C  
**Polzahl (gesamt):** 2  
**Anzahl der abgesicherten Pole:** 2  
**Bemessungsstrom:** 16 A  
**Bemessungsspannung:** 400 V  
**Bemessungsisolationsspannung  $U_i$ :** 500 V  
**Bemessungsstoßspannungsfestigkeit  $U_{imp}$ :** 4 kV

**Bemessungsschaltvermögen  $I_{cu}$  nach IEC 60947-2 bei 230 V:** 50 kA  
**Bemessungsschaltvermögen  $I_{cu}$  nach IEC 60947-2 bei 400 V:** 25 kA  
**Spannungsart:** AC  
**Frequenz:** 50 - 60 Hz  
**Energiebegrenzungsklasse:** 3  
**Mitschaltender Neutralleiter:** Nein

**Verschmutzungsgrad:** 3  
**Zusatzeinrichtungen möglich:** Ja  
**Breite in Teilungseinheiten:** 2  
**Einbautiefe:** 44 mm  
**Schutzart (IP):** IP20  
**Umgebungstemperatur während des Betriebs:** 70 - -25 °C  
**Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig:** 1.5 - 25 mm<sup>2</sup>  
**Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig:** 1.5 - 35 mm<sup>2</sup>

### Dokumente

**Katalog**  
 Gesamtkatalog 2016/2017 - p.18



**Datenblatt**  
 F01303EN-00.pdf

## Bilder

