



## DFL 8 • Typ X-A

### Leistungsschalter mit FI (CBR)

DFL 8 • Typ X-A • 250 A

<b>Art-Nr</b>	X09219781
<b>Bezeichnung 1</b>	FI-Schalter DFL 8 250-4/X-A
<b>Bezeichnung 2</b>	CBR Leistungsschalter mit FI Typ A
<b>EAN / GTIN</b>	4014712145658
<b>ETIM Klasse</b>	EC000905
<b>Gewicht</b>	5.6 kg
<b>Verpackungseinheit</b>	1 Stk
<b>Zolltarif-Nummer</b>	85363090

**Doepke**

## Produktbeschreibung

Bei Schaltern dieser Variante kann der Fehleransprechstrom individuell in Stufen auf die jeweilige Anwendung eingestellt werden (0.3 / 0.5 / 1 / 3 A). Sie gewährleisten somit den Fehler- und Brandschutz sowie den Personenschutz (Schutz bei direktem Berühren).

Geräte in Standardausführung sind für die Überwachung von Stromkreisen mit einer Bemessungsspannung von 230 / 400 V und einer Bemessungsfrequenz von 50 / 60 Hz ausgelegt.

## Technische Daten

<b>Polzahl (gesamt)</b>	4
<b>Anzahl der abgesicherten Pole</b>	3
<b>Bemessungsspannung</b>	690 V
<b>Bemessungsisolationsspannung <math>U_i</math></b>	1000 V
<b>Bemessungsstossspannungsfestigkeit <math>U_{imp}</math></b>	8 kV
<b>Bemessungsstrom</b>	250 A
<b>Bemessungsfehlerstrom</b>	0,3 A
<b>Fehlerstrom-Typ</b>	A
<b>Energiebegrenzungsklasse</b>	3
<b>Verlustleistung</b>	143,2 W
<b>Bemessungsabschaltvermögen nach IEC 60947-2</b>	85 kA
<b>Abschaltcharakteristik</b>	kurzzeitverzögert
<b>Stossstromfestigkeit</b>	5 kA
<b>Spannungsart</b>	AC
<b>Frequenz</b>	50 Hz

## Technische Daten

<b>Auslösecharakteristik</b>	sonstige
<b>Mitschaltender Neutralleiter</b>	true
<b>Mit Verriegelungsvorrichtung</b>	true
<b>Überspannungskategorie</b>	3
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Umgebungstemperatur während des Betriebs</b>	-25-70 °C
<b>Breite in Teilungseinheiten</b>	0
<b>Einbautiefe</b>	149 mm
<b>Fehlauslöseschutz</b>	false
<b>Schutzart (IP)</b>	IP20
<b>Anschliessbarer Leiterquerschnitt eindrätig</b>	4-16 mm <sup>2</sup>
<b>Anschliessbarer Leiterquerschnitt mehrdrätig</b>	25-185 mm <sup>2</sup>

## Passendes Zubehör

N-7 Gehäuse komplett, Art-No X09200028

## Links

[Wer ist Doepke?](#)

## Medien