



DFL 8 • Typ B SK

Leistungsschalter mit FI (CBR)

DFL 8 • Typ B SK • 160 A

Art-Nr	X09184784
Bezeichnung 1	FI-Schalter DFL 8 160-4/0.03-B SK
Bezeichnung 2	CBR Leistungsschalter mit FI Typ B SK
EAN / GTIN	4014712153714
ETIM Klasse	EC000905
Gewicht	5.8 kg
Verpackungseinheit	1 Stk
Zolltarif-Nummer	85363090



Doepke

Produktbeschreibung

Schalter dieser Variante haben einen festen Fehleransprechstrom von 30 mA für den Personenschutz. 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.

Für feuergefährdete Betriebsstätten nicht geeignet.

Technische Daten

Polzahl (gesamt)	4
Anzahl der abgesicherten Pole	3
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsisolationsspannung U_i	1000 V
Bemessungsstossspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Bemessungsstrom	160 A
Bemessungsfehlerstrom	0,03 A
Fehlerstrom-Typ	B
Energiebegrenzungsklasse	3
Verlustleistung	93,4 W
Bemessungsabschaltvermögen nach IEC 60947-2	85 kA
Abschaltcharakteristik	kurzzeitverzögert
Stossstromfestigkeit	5 kA
Spannungsart	AC

Technische Daten

Frequenz	50 Hz
Auslösecharakteristik	sonstige
Mitschaltender Neutralleiter	true
Mit Verriegelungsvorrichtung	true
Überspannungskategorie	3
Verschmutzungsgrad	3
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-25-70 °C
Breite in Teilungseinheiten	0
Einbautiefe	149 mm
Fehlauslöseschutz	false
Schutzart (IP)	IP20
Anschliessbarer Leiterquerschnitt eindrätig	4-16 mm ²
Anschliessbarer Leiterquerschnitt mehrdrätig	25-185 mm ²

Passendes Zubehör

N-7 Gehäuse komplett, Art-No X09200028

Links

[Was bedeutet allstromsensitiv?](#)

[Wer ist Doepke?](#)

Medien