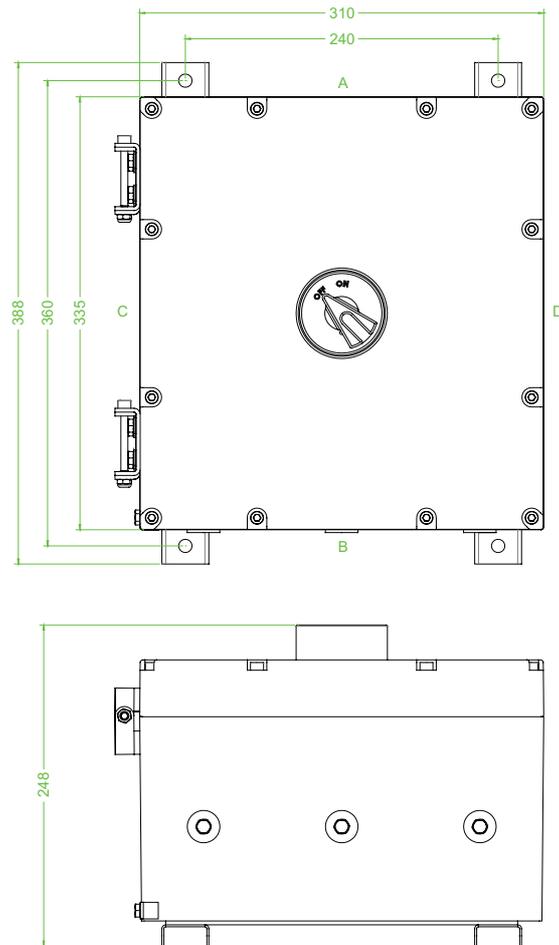




Merkmale

- Gusseisen
- Montage in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22
- Verschraubte Kabeleingänge
- Abschließbarer Schalter
- Schaltvermögen 80 kA

Abmessungen (mm)



Technische Daten

Elektrische Daten

Betriebsspannung	380 ... 440 V
Betriebsstrom	125 A (AC21A)
Leistung	45 kW (AC23A) 37 kW (AC3)
Safe-Clip-Sicherung	125 A (XS)
Klemmenkapazität	70 mm ²
Funktion	Lasttrennschalter mit Sicherung
Anzahl Pole	4
Hilfskontakte	2 x N/O voreilend
Abschließbar	in 'OFF'-Position
Beschriftung	OFF - ON
Konfiguration der Sicherung	
Abschaltstrom	80 kA

Mechanische Daten

Höhe	335 mm NOM.
Breite	310 mm NOM.
Tiefe	248 mm NOM.
Gehäusedeckel	scharniert, nicht abnehmbar
Befestigung Deckel	M8-Edelstahl-Zylinderkopfschraube mit Innensechskant
Material Befestigungsschrauben	A2-70
Schutzart	IP66
Kabeleingang	metrische Gewindebohrung
Anzahl Leitungseinführungen	2 x M40 in Stirnseite B 1 x M20 in Stirnseite B
Material	
Umgehäuse	Gusseisen
Finish	schwarz lackiert

Dichtung	Neopren, einteilig
Masse	ca. 50 kg
Befestigung	2x Edelstahl-Montageschiene
Erdung	interne & externe Messing-Erdungsklemmen an Gehäuseboden und -deckel
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 ... 55 °C (-40 ... 131 °F)
Daten für den Einsatz in Verbindung mit Ex-Bereichen	
EG-Baumusterprüfbescheinigung	SIRA 04 ATEX 1266X
Gruppe, Kategorie, Zündschutzart, Temperaturklasse	⊕ II 2 GD Ex d IIB T6 Gb, Ex tb IIIC T76°C Db (ta ... +50°C) Ex d IIB T5 Gb, Ex tb IIIC T82°C Db (ta ... +55°C)
Internationale Zulassungen	
IECEX-Zulassung	IECEX SIR 08.0056X
GOST-R-Zulassung	GOST-R B00218
Konformität	
Schutzart	EN 60529
Schalter	Lasttrennschalter gemäß IEC 60947-3
Sicherungshalter	ASTA-Typentest zertifiziert gemäß BS 88: Teile 1 & 6
Allgemeine Informationen	
Ergänzende Informationen	Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter www.pepperl-fuchs.com .