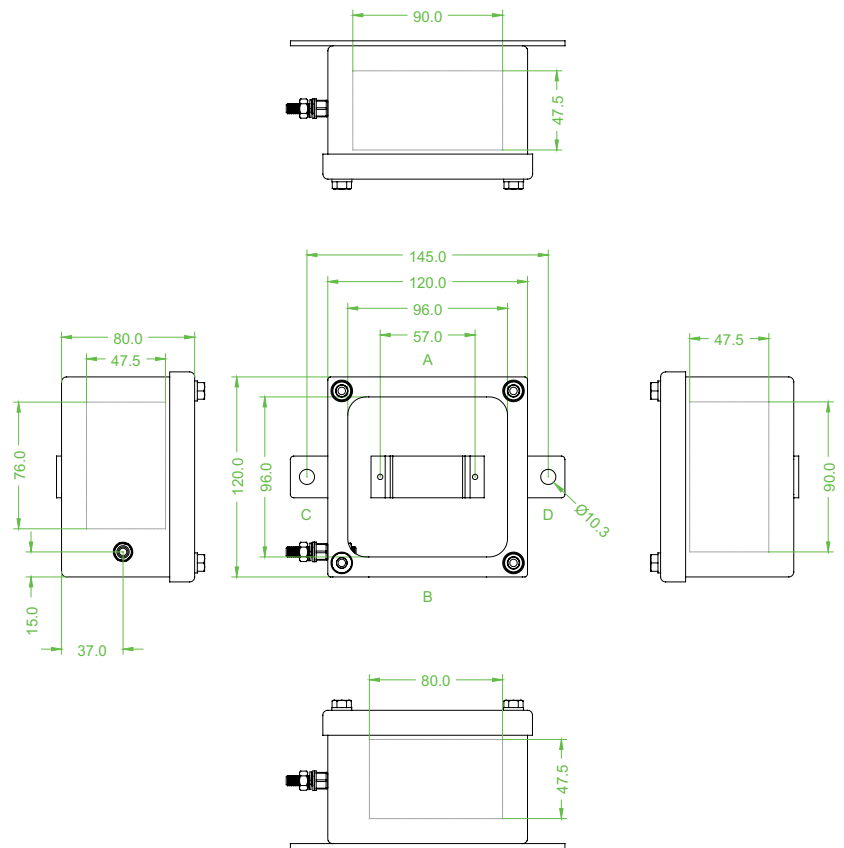


Merkmale

- 120 mm x 120 mm x 80 mm
- Ex-e-zugelassen
- Edelstahl 316L
- M6 interner/externer Messing-Erdungsbolzen
- Montage in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22

Abmessungen (mm)



Technische Daten

Konformität

Schutzart EN 60529

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Mechanische Daten

Höhe 120 mm

Breite 120 mm

Tiefe 80 mm

Gehäusedeckel komplett abnehmbar

Befestigung Deckel M6-Sechskant-Edelstahl-Schlitzschrauben

Schutzart IP66

Kabeleingang Durchgangsbohrungen in Gehäusekörper

Festgelegte Fläche für Leitungseinführung

Stirnseite A 47,5 mm x 90 mm

Stirnseite B 47,5 mm x 80 mm

Stirnseite C 47,5 mm x 76 mm

Stirnseite D 47,5 mm x 90 mm

Klemmenbestückung

Ausrichtung Hutschiene horizontal

Anzahl Hutschienen 1

Nutzbare Länge pro Hutschiene 53 mm

Material


Umgehäuse 1,5 mm 316L, (1.4404) Edelstahl

Finish elektropoliert

Dichtung Neopren, einteilig

Masse ca. 1,4 kg

Befestigung Durchgangsbohrungen Ø10.3 mm

Erdung	interner/externer Messing-Erdungsbolzen (M6)
Daten für den Einsatz in Verbindung mit Ex-Bereichen	
EG-Baumusterprüfbescheinigung	SIRA 99 ATEX 3199
Gruppe, Kategorie, Zündschutzart, Temperaturklasse	 II 2 GD Ex e IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T80 °C Db (ta ... +40°C) Ex e IIC T5 Gb, Ex tb IIIC T95 °C Db (ta ... +55°C) Ex e IIC T4 Gb, Ex tb IIIC T130 °C Db (ta ... +85°C)
Max. Verlustleistung	9 W
Internationale Zulassungen	
IECEX-Zulassung	IECEX SIR 06.0074
GOST-R-Zulassung	GOST-R B01008
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 .

Richtwerte Aufnahmekapazität (Kabeleinführung)

Kabeleinführung in mm	20	25	32
Stirnseite A + B	2	2	0
Stirnseite C + D	2	2	2