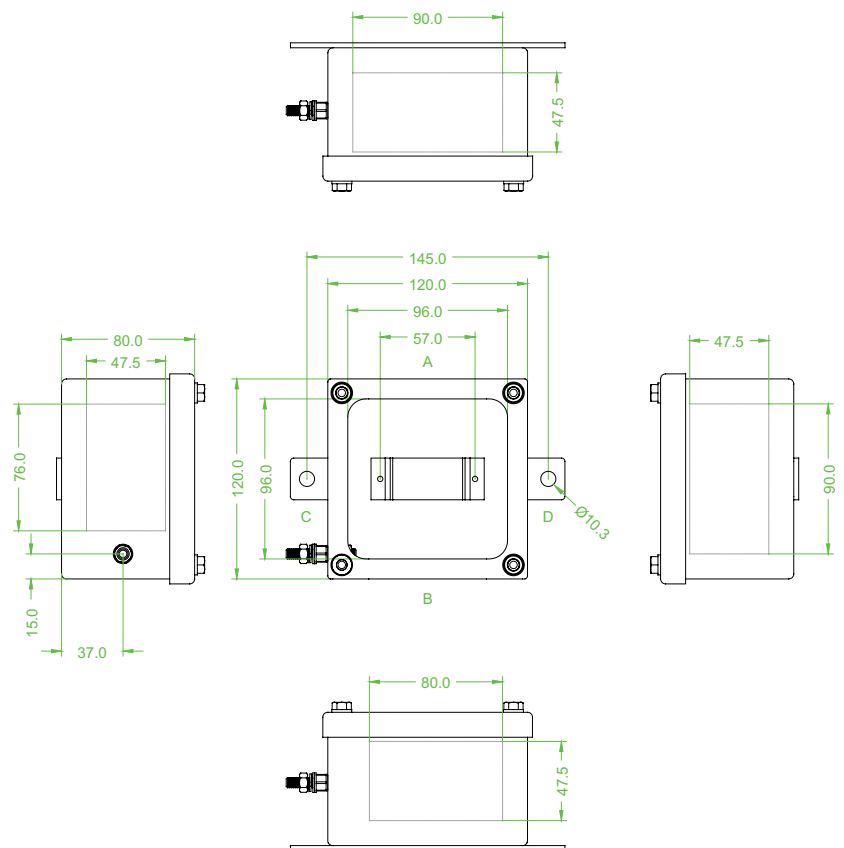


### Merkmale

- 120 mm x 120 mm x 80 mm
- Ex-ia-zugelassen
- Unlegierter Stahl CR4
- M6 interner/externer Messing-Erdungsbolzen
- Montage in Zone 0, 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 unlegierter Stahl CR4

Finish pulverbeschichtet RAL 7032

Dichtung Neopren, einteilig

Masse ca. 1,4 kg

Befestigung Durchgangsbohrungen Ø10.3 mm

Erdung	interner/externer Messing-Erdungsbolzen (M6)
<b>Daten für den Einsatz in Verbindung mit Ex-Bereichen</b>	
EG-Baumusterprüfbescheinigung	SIRA 99 ATEX 3199
Gruppe, Kategorie, Zündschutzart, Temperaturklasse	⊕ II 1 G, ⊕ II 2 D Ex ia IIC T6 Ga, Ex tb IIIC T80 °C Db ( ta ... +40°C ) Ex ia IIC T5 Ga, Ex tb IIIC T95 °C Db ( ta ... +55°C ) Ex ia IIC T4 Ga, Ex tb IIIC T130 °C Db ( ta ... +85°C )
Max. Verlustleistung	9 W
<b>Internationale Zulassungen</b>	
IECEX-Zulassung	IECEX SIR 06.0074
GOST-R-Zulassung	GOST-R B01008
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Ergänzende Informationen	Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter <a href="http://www.pepperl-fuchs.com">www.pepperl-fuchs.com</a> .

### Richtwerte Aufnahmekapazität (Kabeleinführung)

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