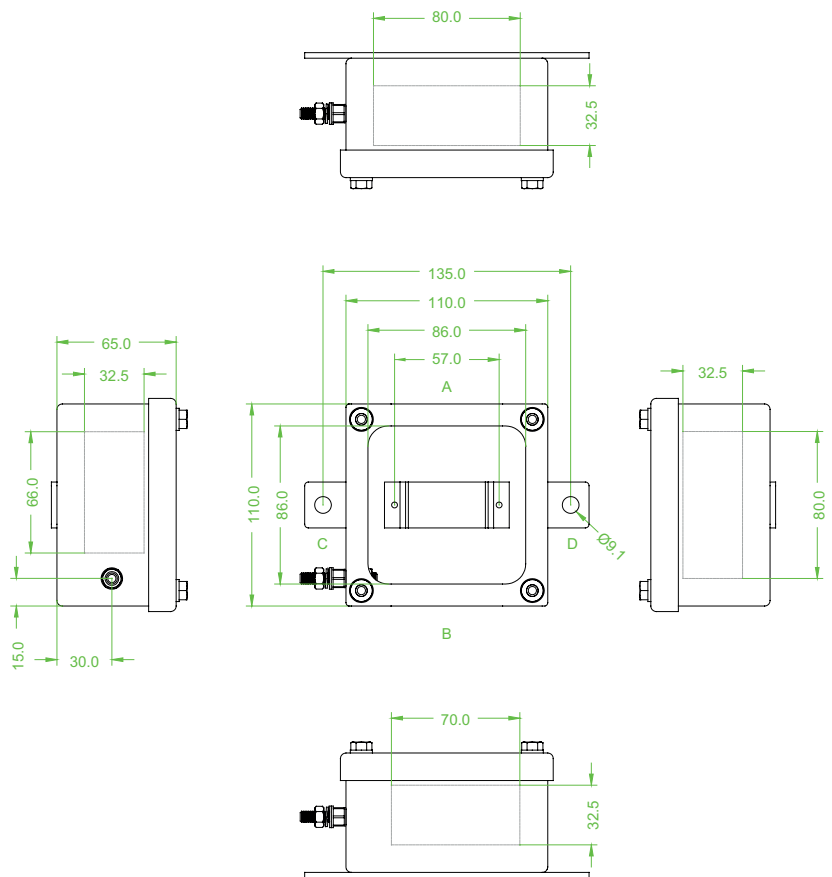


Merkmale

- 110 mm x 110 mm x 65 mm
- Ex-ia-zugelassen
- Edelstahl 316L
- 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	110 mm
Breite	110 mm
Tiefe	65 mm
Gehäusedeckel	komplett abnehmbar
Befestigung Deckel	M6-Sechskant-Edelstahl-Schlitzschrauben
Schutzart	IP66
Kabeleingang	Durchgangsbohrungen in Gehäusekörper
Festgelegte Fläche für Leitungseinführung	
Stirnseite A	32,5 mm x 80 mm
Stirnseite B	32,5 mm 70 mm
Stirnseite C	32,5 mm x 66 mm
Stirnseite D	32,5 mm x 80 mm
Klemmenbestückung	
Ausrichtung Hutschiene	horizontal
Anzahl Hutschienen	1
Nutzbare Länge pro Hutschiene	53 mm
Material	
Umgehäuse	1,5 mm 316L, (1.4404) Edelstahl
Finish	rostfreier Stahl - elektroliert
Dichtung	Neopren, einteilig
Masse	ca. 1,2 kg
Befestigung	Durchgangsbohrungen Ø9.1 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 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
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	0	0
Stirnseite C + D	2	0	0