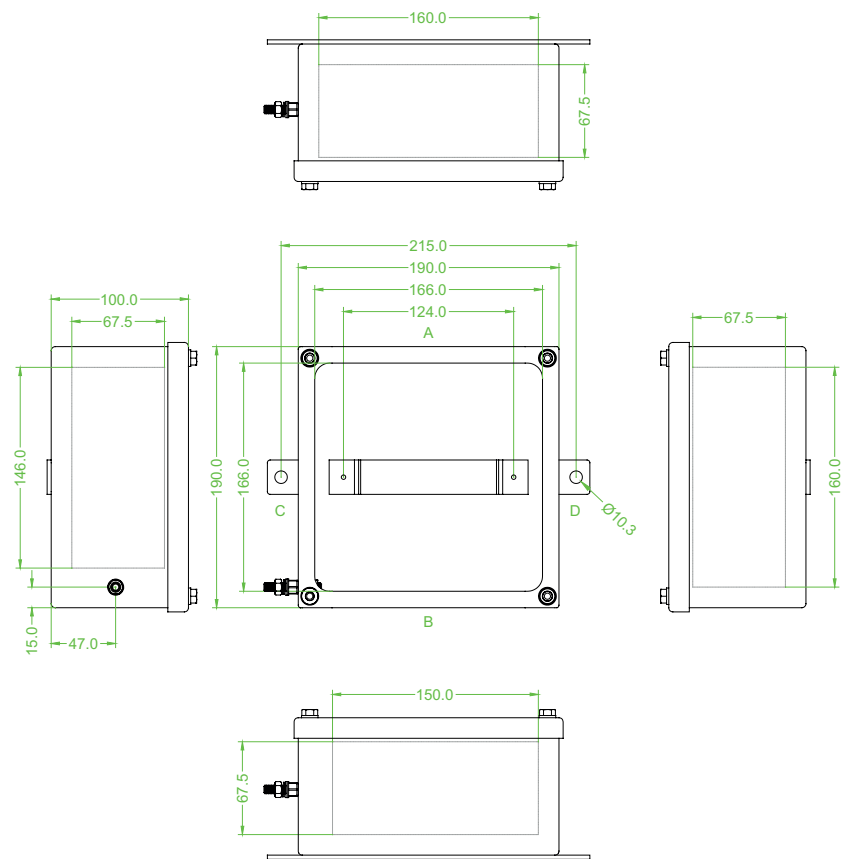


Merkmale

- 190 mm x 190 mm x 100 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	190 mm
Breite	190 mm
Tiefe	100 mm
Gehäusedeckel	komplett abnehmbar
Befestigung Deckel	M6-Sechskant-Edelstahl-Schlitzschrauben
Schutzart	IP66
Kabeleingang	Durchgangsbohrungen in Gehäusekörper
Festgelegte Fläche für Leitungseinführung	
Stirnseite A	67,5 mm x 160 mm
Stirnseite B	67,5 mm x 150 mm
Stirnseite C	67,5 mm x 146 mm
Stirnseite D	67,5 mm x 160 mm
Klemmenbestückung	
Ausrichtung Hutschiene	horizontal
Anzahl Hutschienen	1
Nutzbare Länge pro Hutschiene	120 mm
Material	
Umgehäuse	unlegierter Stahl CR4
Finish	pulverbeschichtet RAL 7032
Dichtung	Neopren, einteilig
Masse	ca. 3 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 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	13 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	6	4	3
Stirnseite C + D	6	4	3