

Kabelabzweigkästen mit elastischen Dichtmembranen und Gewinde M 20



D 9125

- 1,5-2,5 mm², Cu 3~



IP ESM
55

IP
65

PS

RAL
7035

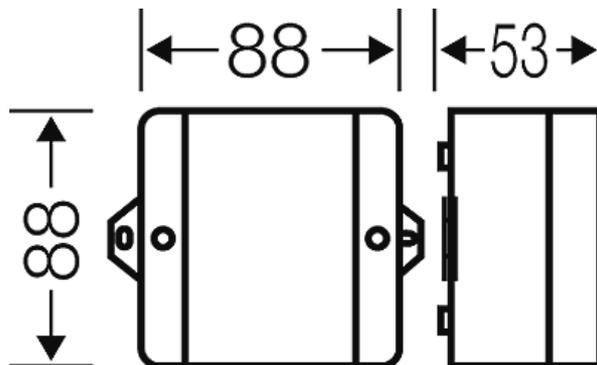


- mit Klemmen
- 5-polig je Pol 6 x 1,5 mm² sol, 4 x 2,5 mm² sol, 3 x 4 mm² sol
- beigefügte Leitungseinführung: 4 ESM 20, Dichtbereich Ø 6-13 mm
- mit außenliegender Befestigung
- für die geschützte Installation
- Farbton: grau, RAL 7035

Bemessungsisolationsspannung	AC/DC 690 V
Anzugsdrehmoment Klemme:	1,2 Nm
Schutzart:	IP 55 (ESM)
Schutzart:	(siehe Register LES) IP 65
Werkstoff:	PS (Polystyrol)
Breite:	88 mm
Höhe:	88 mm
Tiefe:	53 mm
Gewicht:	0,136 kg
nach Norm	IEC 60 670-22

Zeichnungen

Maßzeichnung



Kabelabzweigkästen mit elastischen Dichtmembranen und Gewinde M 20



D 9125

- 1,5-2,5 mm², Cu 3~

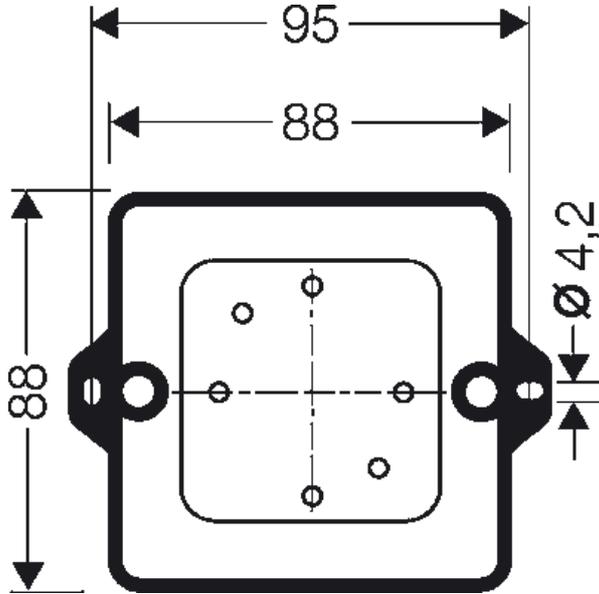









Detailmaße



Gehäusewände



1



1 x M 20

3



3 x M 20

Betriebs- und Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	Geeignet für Innenräume und die geschützte Installation im Freien nach DIN VDE 0100 Teil 737
Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen	Beständigkeit bei gelegentlichen Reinigungsvorgängen (direktem Abspritzen) mit Hochdruckreiniger ohne Reinigungszusätze, Wasserdruck: max. 100 bar, Wassertemperatur: max. 80 °C, Entfernung => 0,15 m, entsprechend den Anforderungen IP 69K, Gehäuse und Anbau-Kabelstutzen mindestens IP 65
Umgebungstemperatur:	Mittelwert über 24 Stunden + 35 °C Maximalwert + 40 °C Minimalwert - 25 °C
Relative Luftfeuchte	50% bei 40 °C kurzzeitig 100% bei 25 °C
Brandschutz bei inneren Fehler	Forderungen an elektrische Geräte aus Betriebsmittelnormen und Gesetzen Mindestanforderungen - Glühdrahtprüfung nach IEC 60 695-2-11: -

Kabelabzweigkästen mit elastischen Dichtmembranen und Gewinde M 20



D 9125

- 1,5-2,5 mm², Cu 3~





650 °C für Gehäuse und Leitungseinführungen - 850 °C für stromführende Teile

Brennverhalten
 Glühdrahtprüfung IEC 60 695-2-11: 750 °C
 UL Subject 94: V-2
 schwer entflammbar
 selbstverlöschend

Schutzgrad gegen mechanische Beanspruchung
 IK07 (2 Joule)

toxisches Verhalten
 halogenfrei
 silikonfrei
 "Halogenfrei" entsprechend der Prüfung an Kabeln und isolierten Leitungen - Korrosivität von Brandgasen - nach IEC 754-2

Hinweis
 Werkstoffeigenschaften siehe technische Daten