



SHIELD-KON® Zweiteilige Schirmanschlussverbinder für abgeschirmte Leiter, Innenhülse GSB, Außenhülse GSC, zuverlässige Verbindung

Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Zur Verarbeitung von Schirmkabel von 1,1 bis 9,4 mm Dielektrikumsdurchmesser (Durchmesser nach Entfernen des Schirms)
- Telekommunikation
- Bahnanwendungen

Nutzen

- Harte, stabile Innenhülse nimmt den Pressdruck auf und schützt dadurch die innenliegenden Leiter gegen mechanische Beanspruchung
- Weiche Außenhülse wird hexagonal verpresst, dadurch wird eine einwandfreie elektrische und mechanische Verbindung garantiert

Norm-Referenzen / Zulassungen

- Korrosionstest Prüfung gemäß IEC 68-2-42
- Prüflinge lagerten 10 Tage in feuchter SO₂ -Atmosphäre (Industrieatmosphäre) bei 25°C
- Bei dieser Prüfung ergaben sich nur vernachlässigbar kleine Anstiege des Durchgangswiderstandes, so dass die Crimpverbindungen als gasdicht bezeichnet werden dürfen

Technische Daten

Material

Bronze

Galvanisch verzinkt

Temperaturbereich

Temperaturschocktest

100 Temperaturwechsel zwischen -40°C und +155°C ergaben einen vernachlässigbar kleinen Anstieg des Übergangswiderstandes.