



■ Beschreibung / Description

- Verbund-MFA - Thermoelement Typ J MFA®-Isolierung - Silikonmantel + Netzkabel
- Silikonkautschuk-Isolierung + Silikonkautschuk-Mantel
- Anwendung: Thermoelementkabel + Stromkabel in industrieller Umgebung
- Composite MFA - Thermocouple type J MFA® insulation - Silicone rubber jacket + Power cable
- Silicone rubber insulation + Overall silicone rubber jacket
- Application: thermocouple cable+power cable in industrial environment

■ Konstruktion / Construction

Thermoelementkabel

Referenz : Din 43714
 Dirigenten : Verseilt 7x0,20 mm
 Isolierung : Hyflon® MFA®
 Core-Lay-up : Verdrillte Leiter
 Mantel : Silikon-Gummi

Thermocouple Cable

Reference : Din 43714
 Conductors : Stranded 7x0,20 mm
 Insulation : Hyflon® MFA®
 Core Laying-up : Twisted conductors
 Sheath : Silicone Rubber

Stromkabel

Dirigent : 3 Litzen verzinnertes Kupfer (196x0,10 mm)
 Isolierung : Silikon-Gummi

Power Cable

Conductor : 3 stranded tin plated copper (196x0,10 mm)
 Insulation : Silicone Rubber

Gesamtkabel

Außenhülle : Silikon-Gummi

Overall Cable

Outer Sheath : Silicone Rubber

■ Rang / Ranking



Thermische Bewertung
Thermal Rating

HOCH
HIGH



Abriebfestigkeit
Abrasion Resistance

MESSE
FAIR



Chemische Resistenz
Chemical Resistance

GUT
GOOD



Feuchtigkeitsbeständigkeit
Moisture Resistance

GUT
GOOD



Feuer Beständigkeit
Fire Resistance

SEHR GUT
VERY GOOD