

CONNECTOR-NEUHEITEN

WELDING LINE

High Temperature

- Leitung mit extremem Temperaturbereich (-80...+180 °C)
- Kabel/Verschraubung mit PTFE-Beschichtung
- beständig gegen aggressive Medien
- schweißfunkenbeständig

Art.-Nr. **7003**-xxxxx-xxxxxxx

WELDING LINE

High Dynamics

- Standardleitung in 4 Farben (gelb/grau/schwarz/orange)
- Verschraubung mit PTFE-Beschichtung
- sehr gute Roboter- und Schleppketteneigenschaften

Kabeltyp **5** (PUR-schweißfunkenbeständig)



FOOD & BEVERAGE

Mit neuem M12-Dichtungskonzept

- einfach dicht – dank innovativer Profildichtung
- Dichtigkeit auch ohne Drehmoment gewährleistet
- axiale und radiale Dichtung und Rastsicherung

Art.-Nr. **7014**-xxxxx-xxxxxxx

M8/M12 NACH NFPA 79

- für Kabeltyp 1 (PVC) und Kabeltyp 3 (PUR-UL/CSA)
- UL AWM Mantelstyle 20233 (external use)
- höchst flammwidrig nach UL VW-1
- schleppkettentauglich: > 5 mio. Biegezyklen (KT 3)
- robotertauglich: ± 180°/m, 2 mio. Zyklen (KT 3)
- UL/CSA-Zulassung



CONNECTOR – PRODUCT NEWS

WELDING LINE

High Temperature

- Cables for wide temperature ranges (-80...+180 °C)
- Cable/gland with PTFE coating
- Resistant to aggressive media
- Welding spark resistant

Art. No. **7003**-xxxxx-xxxxxxx

WELDING LINE

High Dynamics

- Standard cable in 4 colors (yellow/gray/black/orange)
- Gland with PTFE coating
- Very good robot and drag chain properties

Cable Type 5 (PUR-welding spark resistant)



FOOD & BEVERAGE

New M12 Sealing Concept

- Tightly sealed – with innovative profile gasket
- Sealed connections without torque
- Axial and radial gasket and fastening

Art. No. **7014**-xxxxx-xxxxxxx

M8/M12 ACC. TO NFPA 79

- For cable type 1 (PVC) and cable type 3 (PUR-UL/CSA)
- UL AWM jacket style 20233 (external use)
- Highly flame retardant according to UL VW-1
- Suitable for C-tracks: > 5 million bending cycles (CT 3)
- Suitable for robots: ±180°/m, 2 million cycles (CT 3)
- UL/CSA approval

