

## Konformitätserklärung

Fertigung in Anlehnung an den Siemens Standard 6FX8002

### Produktgruppe

Motor-, Resolver-, und Encoderleitungen konfektioniert  
In Anlehnung an den Siemens-Standard 6FX8002

### Rohleitungen

sind mechanisch und elektrisch konform zu Siemens-Standard 6FX8008.

Im Detail sind folgende Punkte baugleich:

- Prüf- und Betriebsspannung
- Betriebstemperatur
- Biegeradius
- Verfahrensgeschwindigkeit und Beschleunigung
- Ölbeständigkeit und Flammwidrigkeit
- Aderkennung und Mantelfarbe

### Rundsteckverbinder

Hersteller: Intercontec Produkt GmbH  
Signal: 12 - und 17 - polig / Stecker und Kupplung  
Leistung: Größe 1 / 1,5 / 3 / Stecker und Kupplung

### Rechtecksteckverbinder

Hersteller: Amphenol-Tuchel Electronics GmbH  
Schnell- und Schraubverschluss in gecrimpter Variante

### Kontakte Stift und Buchse (grundsätzlich in Crimptechnik)

Hersteller: Intercontec, Harting, Tyco, Amphenol  
gedrehte, geschlitzte und gestanzte Ausführung

### Sub-D Steckverbinder

erfüllen die DIN Normen und EMV Richtlinien.

### Datensteckverbinder RJ45

Hersteller: Yamaichi Electronics  
erfüllen die DIN Normen und EMV Richtlinien.

**Alle Steckverbinder sind UL/CSA und VDE zugelassen.**

Die von der Firma MOTUS GmbH gefertigten Kabelkonfektionen sind keine Originalteile der Firma Siemens sondern lediglich baugleiches Zubehör. Siemens Artikelbezeichnungen wie 6FX8002- und 6FX8008- sind eingetragene Warenzeichen der Siemens AG und dienen nur zu Vergleichszwecken.