



Versand und Lieferung



Produktbeschreibung

Anwendungsgebiete

- Meterware für UNITRONIC® Feldbus
Sensor-/Aktor-Verkabelung
- Ungeschirmte und geschirmte Datenleitungen zum Anschluß an M8, M12 Steckverbinder
- Automatisierungstechnik
- Maschinenbau
- Anlagenbau

Aufbau

- UNITRONIC® SENSOR LiYY
Leiter: Cu-Litze, blank, feinstdrähtig nach DIN VDE 0295, Klasse 6; Aderisolation PVC, Außenmantel PVC
- UNITRONIC® SENSOR DESINA® LiY11Y
Leiter: Cu-Litze, blank, feinstdrähtig nach DIN VDE 0295 Klasse 6; Isolation Spezial-PVC, Adern in Lagen
verseilt; Aderidentcode gem. DESINA® (br, ws, bl, schw), Außenmantel aus Spezialmischung auf
Polyurethanbasis; Rapsgebl RAL 1021, flammwidrig nach IEC 60332-1-2; Betriebsspannung= 48 V;
Betriebsspitzenspannung (peak)= 300 V
- UNITRONIC® SENSOR FD Li9Y11Y und SENSOR FD Li9YC11Y AWM UL Style 20549, 80°C / 300 V.
Leiter: Cu-Litze, blank, feinstdrähtig nach DIN VDE 0295 Klasse 6, Aderisolation: modifiziertes Polypropylen
(PP), Außenmantel: halogenfreies Polyurethan (PUR), matt, adhäsionsfrei
- Leitungen der UNITRONIC® SENSOR FD-Serie eignen sich besonders für den Schleppketteneinsatz

Produkteigenschaften

- Ader-Farbcode gemäß DIN EN 50044
- 3x 0,25 mm² bzw. 0,34 mm²
1= braun, 2= blau, 3= schwarz
- 4x 0,25mm² bzw. 0,34 mm²
1= braun, 2= weiß, 3= blau, 4= schwarz
- 5x 0,25mm² bzw. 0,34mm²
1= braun, 2= weiß, 3= blau, 4= schwarz, 5=grau
- 8x 0,25mm²
1= weiß, 2=braun, 3= grün, 4= gelb, 5= grau, 6= rosa, 7=blau, 8= rot

Technische Daten