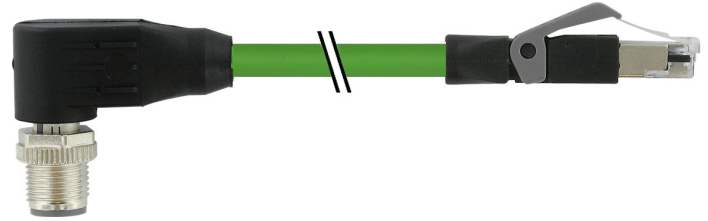


Auf einen Blick

- M12, Stecker, gewinkelt, D-kodiert, 4-polig; PUR, 100 cm, geschirmt;
- RJ45, Stecker, 4-polig
- Geeignet für Schleppkette, CAT5, 100 Mbit/s
- Kopf A: IP67; Kopf B: IP20
- Kabel: Gute Resistenz gegen Flammen und Öle
- Halogenfrei



Technische Daten

Seite A

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Kopf A: Anschluss | M12 |
| Kopf A: Winkel Kabelabgang | 90° |
| Kopf A: Geschlecht | Männlich |
| Kopf A: Kodierung | D |
| Kopf A: Polzahl | 4 |
| Kopf A: LED | Nein |
| Kopf A: Sechskantschlüsselweite | SW13 |
| Kopf A: Anzugsdrehmoment | 0,6 Nm |
| Kopf A: Rändelschraube Material | Zinkdruckguss, vernickelt |
| Kopf A: Griffkörper Farbe | Schwarz |
| Beschriftungstülle Seite A | Ja |

Seite B

| | |
|----------------------------|----------|
| Kopf B: Anschluss | RJ45 |
| Kopf B: Winkel Kabelabgang | 0° |
| Kopf B: Geschlecht | Männlich |
| Kopf B: Kodierung | C |
| Kopf B: Polzahl | 4 |
| Kopf B: LED | Nein |
| Kopf B: Griffkörper Farbe | Schwarz |
| Beschriftungstülle Seite B | Ja |

Leitungen

| | |
|------------------|-----------------------|
| Leitungslänge | 100 cm |
| Schirmung | Ja |
| AWG | 22 |
| Mantel: Material | PUR |
| Mantel: Farbe | Grün |
| Aderquerschnitt | 0,382 mm ² |

Kabel

| | |
|--------------------------|------------------|
| Schirmung | Ja |
| Übertragungsrate | 100 MBit/s |
| Leitungslänge | 100 cm |
| AWG | 22 |
| Kabelleiter: Material | Kupfer, verzinkt |
| Mantel: Material | PUR |
| Aderisolierung: Material | PE |

Kabel

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Schirmung: Material | Kupfer, verzinkt |
| Paarverseilung | Nein |
| Torsionsbeanspruchung in ° | ± 180 °/m |
| Gesamtverseilung | 4 Adern um Kernfüller verseilt |
| Aderquerschnitt | 0,382 mm ² |
| Adern Bearbeitung | Nein |
| Mantel: Farbe | Grün |

Mechanische Daten

| | |
|----------------------------|-----------|
| Kopf A: Schutzklasse | IP67 |
| Kopf B: Schutzklasse | IP20 |
| Torsionsbeanspruchung in ° | ± 180 °/m |

Umgebungsbedingungen

| | |
|------------------------------------|--|
| Schleppkettenfähig | Nein |
| Kopf A: Chemische Beständigkeit | Keine |
| Kopf A: Flammwidrigkeit | HB (UL 94) |
| Kopf A: Öl-Beständigkeit | Good resistance to ASTM 1 oil and mineral oils. Limited resistance to hydraulic oils. If other oils are used, the resistance must be checked in relation to the application. |
| Kopf A: Säure- und laugenbeständig | Nein |
| Kopf A: Verschmutzungsgrad | 3 |
| Kopf B: Chemische Beständigkeit | Keine |
| Kopf B: Flammwidrigkeit | HB (UL 94) |
| Kopf B: Öl-Beständigkeit | Good resistance to ASTM 1 oil and mineral oils. Limited resistance to hydraulic oils. If other oils are used, the resistance must be checked in relation to the application. |
| Kopf B: Säure- und laugenbeständig | Nein |
| Kopf B: Verschmutzungsgrad | 3 |
| Leitung: Flammwidrigkeit | Konform UL 1581 §1090, §1100 (FT2) |
| Leitung: Ölbeständigkeit | Konform IEC 60811-2-1, ICEA S-82-552 |
| Leitung: Silikonfrei | Ja |

Technische Daten

Kaufmännische Daten

eclass 27061801