Rangierkabel PROFInet C (PUR)

RJ45-HAN® PP-IP65/67 180°



Kategorie 5e



Typ

Patchkabel RJ45 HARTING Push-Pull IP67, PROFInet C Schleppkette

Kabel

Bezeichnung: PROFInet Typ C (SK)
Mantel-Material: PUR
Frequenz: bis 100 MHz

Stecker

Steckverbindertyp 1: RJ45-Stecker IP67
Steckverbindertyp 2: RJ45-Stecker IP67
System-Typ: Harting IP65/67 HAN® PushPull 4P kunststoff
Pinbelegung: 1:1 nach TIA/EIA 568 B

Flammwidrigkeit

Ölbeständigkeit nach EN60811-2-1

Normen und Standards

HELUKAT® CONNECTING SYSTEMS® Systemkomponente bis 100 MHz der Kategorie 5, ISO 11801 (2002), EN 50173-1, IEC 61156-1, IEC 61156-6, EIA/TIA 568 B und ISO/IEC 24702 Variante 14 (AIDA konform). Unterstützt die PROFInet Richtlinie V4.0 (2017).

Vorzugstypen

ArtNr.	Mantelfarbe	Länge in Metern	VPE
802395	grün	0,5	10
802396	grün	1,0	10
802397	grün	2,0	10
802398	grün	3,0	10
802399	grün	5,0	10
802400	grün	10,0	10

Technische Änderungen vorbehalten.

Merkmale

• Schleppkettentauglich

nach IEC 60332-1-2

- Biegeradius 7,5 x max. Außendurchmesser
- Verfahrgeschwindigkeit 240 m/min maximal
- Verfahrweg maximal 10 m
- Beschleunigung 4 m/s² maximal
- Anzahl der Biegezyklen mindestens 5 Mio.
- Einsatztemperatur von -20°C bis +75°C
- Datenübertragungsrate max. 100 Mbit/s
- 85 m maximale Übertragungsstrecke vom Hub zum Endgerät.
- Geeignet für den Bereich Heavy-Duty.

Optionen

Andere Längen, Crossover-Kabel oder andere Steckertypen können wir auf Anfrage selbstverständlich auch anbieten.

