



preLink®
Systemkabel, 4-adrig, gerade, Kat. 5

Eigenschaften

- Verwendeter Steckverbindertyp preLink®
- Kategorie Kat. 5
- Anzahl Adern 4
- Belegung 1:1
- Mantelmaterial PUR

Anwendungen

- Industrieverkabelung
- Im Schaltschrank
- An Maschinen und Steuerungen

Vorteile

- Übertragung bis 100 Mbit/s
- Sehr robustes RJ45 Cord
- Sehr großer Temperaturbereich
- PROFINET konform
- Schleppkettentauglich (Typ C)
- Der preLink®-Abschlussblock kann mit allen preLink® Komponenten wie RJ45 oder M12 X- und D-kodierten Steckverbindern und Buchsen bestückt werden

Technische Kennwerte

- Verwendete Steckverbindertypen RJ45 umspritzt und Rasthebelschutz
- Verwendetes Kabel 4 x AWG 22/7, Kat. 5, Sternvierer, doppelt geschirmt
- Mantelmaterial PUR
- Verdrahtung 4-polig, Kontakte 1/2 und 3/6
- Übertragungseigenschaften Kategorie 5 Klasse D bis 100 MHz gemäß ISO/IEC 11801, EN 50 173-1
- Datenrate 10 Mbit/s, 100 Mbit/s
- Schirmung Voll geschirmt, 360° Schirmkontakt
- Betriebstemperaturbereich -40 °C ... +70 °C
- Farbe Grün (PROFINET)

Bezeichnung

Artikelnummer

preLink®
Systemkabel, 4-adrig, gerade

Länge	0,2 m	20 82 630 2002
	0,4 m	20 82 630 2004
	0,6 m	20 82 630 2006
	0,8 m	20 82 630 2008
	1,0 m	20 82 630 2010
	2,0 m	20 82 630 2020
	3,0 m	20 82 630 2030
	4,0 m	20 82 630 2040
	5,0 m	20 82 630 2050
	10,0 m	20 82 630 2100