

CATLINE CAT. 6A S - IE VERBINDUNGSLEITUNG

schleppkettenfähige Industrial Ethernet Leitung,
mit angespritztem M12 Stecker und montiertem RJ45 Stecker



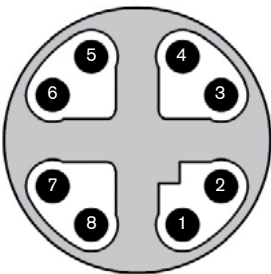
Anwendung: IE-Systemkabel für die dauerflexible Anwendung, z.B. in Schleppketten im industriellen Umfeld.

Technische Daten:

Temperaturbereich:	-40 °C bis +70 °C
Spannung:	48 V
Schutzart:	IP67 (M12, in gestecktem Zustand), IP20 (RJ45)
Anschluss Seite 1:	M12 X-kodiert, Stiftstecker, gerade, angespritzt mit Rüttelsicherung
Anschluss Seite 2:	RJ45 Steckverbinder, montiert, Cat. 6A, 8-polig mit Kabelverschraubung
Kennzeichnung:	gelber Kennzeichnungsschlauch mit Aufdruck: Artikel-Nr. - Auftrags-Nr. - Länge - Prüfzeichen

Leitungseigenschaften:

SAB Artikelnummer:	L1677-4631
Abmessung:	4 x 2 x 26 AWG
Leiter:	blanke Cu-Litze, feindrätig
Isolierhülle:	Spezial-Polymer
Abschirmung:	Alu-Folie und Geflecht aus verzinnnten Cu-Runddrähten
Mantel:	PUR, grün (ähnlich RAL 6018)
Außendurchmesser:	ca. 7,1 mm
Zulassungen:	UL/CSA
Ölbeständigkeit:	TMPU nach EN 50363-10-2 + VDE 0207-363-10-2
Mindestbiegeradius	
<i>frei beweglich:</i>	5 x d
<i>dauerflexibel:</i>	15 x d



Anschlussbild/Steckerbelegung		
Seite 1	TIA 568-B	Seite 2
M12 Stecker	Ader	M12 Stecker
Pin 1	weiß-orange	Pin 1
Pin 2	orange	Pin 2
Pin 3	weiß-grün	Pin 3
Pin 4	grün	Pin 4
Pin 5	weiß-braun	Pin 5
Pin 6	braun	Pin 6
Pin 7	weiß-blau	Pin 7
Pin 8	blau	Pin 8
Gehäuse	Schirm	Gehäuse



Artikelnummer mit Längenschlüssel	
Länge	Art.-Nr.: S1677-4027-_____
0,5 m	00050
1,0 m	00100
2,0 m	00200
3,0 m	00300
5,0 m	00500
7,5 m	00750
10,0 m	01000
15,0 m	01500
20,0 m	02000
25,0 m	02500