



<b>DATENBLATT</b>	2171320
<b>IE-EC-5-M8-S-...-Y-2-26-7-OE</b>	Gültig ab: 15.11.2013

## Beschreibung

Vorkonfektionierte Industrial Ethernet- Verbindungsleitung,  
geeignet für gelegentliche Bewegung, 2paarig, AWG26/7 (Litzenleiter),  
Cat.5 nach EN 50288-2-1, PVC,  
gerader Stecker M8 A-codiert auf offenes Leitungsende,  
Länge (L\*) siehe Tabelle (siehe Skizze)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	Länge (L*)
2171320	IE-EC-5-M8-S-0,5-Y-2-26-7-OE	0,5
2171321	IE-EC-5-M8-S-1-Y-2-26-7-OE	1
2171322	IE-EC-5-M8-S-2-Y-2-26-7-OE	2
2171323	IE-EC-5-M8-S-3-Y-2-26-7-OE	3
2171324	IE-EC-5-M8-S-5-Y-2-26-7-OE	5
2171325	IE-EC-5-M8-S-7-Y-2-26-7-OE	7
2171326	IE-EC-5-M8-S-10-Y-2-26-7-OE	10
2171327	IE-EC-5-M8-S-15-Y-2-26-7-OE	15
2171328	IE-EC-5-M8-S-20-Y-2-26-7-OE	20

## Mechanische Kennwerte Konfektion

Polzahl	4
Anzahl der Datensteckverbinder	1
Geschirmt	Ja
Steckzyklen	≤ 100
Kabelabgang	gerade

## Allgemeine Kennwerte Leitung

### Aufbau

Lapp Artikelnummer der Leitung	2170430
Leiter	Kupferlitze blank, 26AWG; 0,14 mm <sup>2</sup> (7x 0,16)
Aderisolation	Foam-Skin, Aderdurchmesser 1,0 mm,
Aderfarben	Paar 1 <b>weiß/orange - orange</b> Paar 2 <b>weiß/grün - grün</b>
Verseilung	Sternvierer
Schirmung	Kunststoffkaschierte Alu-Folie, Geflecht aus verzinnnten Kupferdrähten, Bedeckung 85 % ± 5
Außenmantel	PVC
Außendurchmesser	grün RAL 6018 ca. 4,8 mm

PD-AN, <a href="http://www.lappautomation.com">www.lappautomation.com</a>	Dokument: 2171320DE_V2	Seite 1 von 3
---	------------------------	---------------



<b>DATENBLATT</b>	2171320
<b>IE-EC-5-M8-S-...-Y-2-26-7-OE</b>	Gültig ab: 15.11.2013

## Mechanische und thermische Eigenschaften

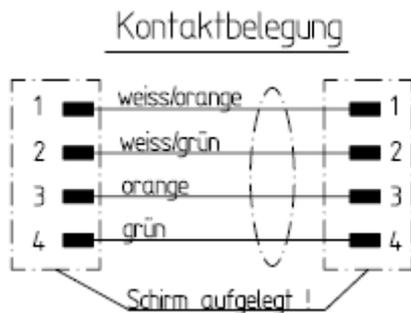
Zulässiger Temperaturbereich:	-20°C bis +60°C
Fest verlegt:	-30°C bis +80°C
Min. Biegeradius	
Mehrals:	8 x Ø
Einmalig:	4 x Ø

UL/CSA: c(UL) Listing Type CMX 75°C gemäß UL444

## Allgemeine Kennwerte Stecker

Normen/Bestimmungen	M8-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Kodierung	A - Standard
Schutzart	IP67 im verschraubten Zustand
Statusanzeige	Nein

## Technische Zeichnungen und Abmessungen



<b>DATENBLATT</b>	2171320
<b>IE-EC-5-M8-S-...-Y-2-26-7-OE</b>	Gültig ab: 15.11.2013

