

# Rangierkabel INDUSTRIAL ETHERNET flexibel

M12-X-IP67 180° (Stecker)



Kategorie 6A



## Typ

**Rangierkabel M-12-X kodiert-IP67 180° , Industrial Ethernet Kat.6A normal flexible Anwendung**

## Kabel

Bezeichnung:  
Mantel-Material:  
Frequenz:

S/FTP 4x2xAWG 26/7 PUR, UL  
PUR  
bis 600 MHz

## Stecker

Steckverbindertyp 1:  
Steckverbindertyp 2:  
System-Typ:  
Pinbelegung:

M12-Stecker zentral geschirmt  
M12-Stecker zentral geschirmt  
HELUKAT® M12 X-kodiert  
X-kodiert nach DKE/IEC 61076-2-109

## Flammwidrigkeit

nach IEC 60332-1-2

## Ölbeständigkeit

nach EN60811-2-1

## Normen und Standards

HELUKAT® CONNECTING SYSTEMS® Systemkomponente bis 500 MHz der Kategorie 6A, ISO 11801 (2002), EN 50173-3, IEC 61156-1, IEC61156-5, DKE/IEC 61076-2-109 und IEC 61918.

## Vorzugstypen

Art.-Nr.	Mantelfarbe	Länge in Metern	VPE
<b>806636</b>	grün ähnlich RAL 6018	0,5	50
<b>806637</b>	grün ähnlich RAL 6018	1,0	50
<b>806638</b>	grün ähnlich RAL 6018	2,0	50
<b>806639</b>	grün ähnlich RAL 6018	3,0	30
<b>806640</b>	grün ähnlich RAL 6018	5,0	30
<b>806641</b>	grün ähnlich RAL 6018	10,0	25
<b>806642</b>	grün ähnlich RAL 6018	15,0	10
<b>806643</b>	grün ähnlich RAL 6018	20,0	5
<b>806644</b>	grün ähnlich RAL 6018	25,0	5

Technische Änderungen vorbehalten.

## Merkmale

Verbindungskabel zur Verbindung von IP67 geschützten Ethernet Applikationen nach ISO/IEC 11801 mit M12-X kodierten Steckverbindern. Einsetzbar für gelegentlich bewegte Anwendungen.

Das für die Steckverbinder eingesetzte Spezialkunststoff zeichnet sich durch eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit aus. Bei speziellen Anwendungen sollte jedoch eine individuelle Bewertung durch unsere Berater stattfinden.

## Optionen

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