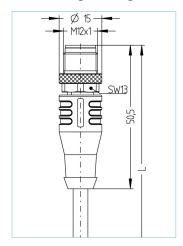
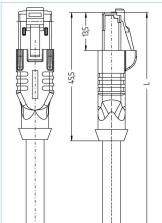


Verbindungsleitung, 100 MBit/s, Industrial Ethernet, M12x1 - RJ 45, geschirmt































Produktinformationen		
Artikelbezeichnung	IE-WASSY4.029-5-IE-RJ45SS4.003/S2171	
Artikel-Nr.	8061083	
Länge	5m	
Zolltarif-Nr.	85444290	
Step-Datei Step-Datei	IE-WASSY4-m-IE_RJ45SS4.stp	
EAN	4047106148119	

Technische Daten	A-Seite	B-Seite
Steckverbinder	Stecker, M12x1, axial	Stecker, RJ45, axial
Polzahl	4	4
Pin-Belegung	1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU	1 YE, 2 OG, 3 WH, 6 BU
Codierung	D	
Bemessungsspannung	250V	50V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A	1A
Isolationswiderstand	≥10°Ω	≥108Ω
Übertragungseigenschaften	Cat5e	Cat5e
Umgebungstemperatur	-30°C+90°C	-40°C+70°C
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, PC UL94-V0, transparent
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK	Kunststoff, TPE, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt	
Schirmung	Ja, 360°	Ja, 360°
Material Schirmgehäuse		Metall, CuZn, vernickelt
Normen	IEC 61076-2-109	IEC 60603-7-5
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68	IP20
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen	>750 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3	1



Leitung S2171, PUR, UL

Geschirmte, PUR-Leitung zur sicheren und industrietauglichen Datenübertragung in der Automatisierungs-und Feldbustechnik. Die Leitung ist CMX-verifiziert und erfüllt die Vorgaben nach Cat5e (elektr. Eigenschaften in Anlehnung an EN50288-2-1). Materialien und konstruktiver Aufbau ermöglichen eine erhöhte mechanische Beanspruchung (Abrieb, Biegungen, Erschütterungen etc.) der Leitung. Die Verwendung in Schleppketten mit bis zu 3 Mio. Biegezyklen ist risikolos möglich.

6,50 mm
PUR
grün, ähnlich RAL6018
1 x 4 x AWG22
FRNC
YE, OG, WH, BU
7 x 0,25 mm
4 x Ø-Leitung
8 x Ø-Leitung
-30°C+70°C
-40°C+75°C
3 Mio. Biegezyklen
Ja
Cat5e
600V UL rating
flammwidrig, seewasserbeständig, recyclefähig, LABS-frei, RoHs-konform säure- u. laugenbeständig, ozonbeständig, UV-beständig, hydrolysefest, halogenfrei, ölbeständig, hohe Flexibilität, mikrobenfest, UN ECER118, PROFINET Type C
27060307
27060307
27060307
27060307
EC000830
FC000020
EC000830
Web-Link
Web-Link