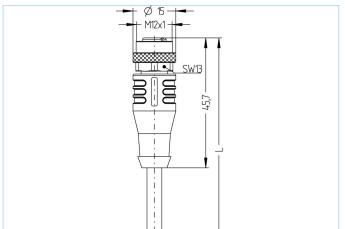


Anschlussleitung, 100 MBit/s, Industrial Ethernet, geschirmt

























Produktinformationen	
Artikelbezeichnung	IE-WAKSY4.029-2/S2171
Artikel-Nr.	8075040
Länge	2m
Zolltarif-Nr.	85444290
Step-Datei	IE-WAKSY4-m.stp
EAN	4047106177331
Technische Daten	
Steckverbinder	Kupplung, M12x1, axial
Polzahl	4
Pin-Belegung	1 YE, 2 WH, 3 OG, 4 BU
Codierung	D
Bemessungsspannung	250V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)	4A
Isolationswiderstand	≥10°Ω
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{m}\Omega$
Übertragungseigenschaften	Cat5e
Umgebungstemperatur	-30°C+90°C
Material Kontakte	Metall, CuZn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, TPU, BK
Material Griffkörper	Kunststoff, TPU, BK
Material Überwurf	Metall, CuZn, vernickelt
Schirmung	Ja, 360°
Normen	IEC 61076-2-101
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Endenkonfektion	offenes Kabelende
Verschmutzungsgrad	3



Erweiterte Technische Daten UL	
Bemessungsspannung	250Vac/dc
Bemessungsstrom	4,0A
Leitung	S2171, PUR, UL

Geschirmte PUR-Leitung zur sicheren und industrietauglichen Datenübertragung in der Automatisierungs- und Feldbustechnik. Die Leitung ist CMXverifiziert 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 GN, ähnlich RAL6018 1 x 4 x AWG22, Sternvierer
GN, ähnlich RAL6018 1 x 4 x AWG22, Sternvierer
1 x 4 x AWG22, Sternvierer
FDNC
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
EC000830
Web-Link
https://www.escha.net/search?sSearch=8047664
https://www.escha.net/search?sSearch=8055431
·
https://www.escha.net/produkte/zubehoer/kennzeichnungsringe
·