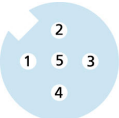


法兰 连接电缆, M12, 母头, 直型, 5针脚, 后面板安装, 屏蔽, CANopen/DeviceNet



产品信息	
物料描述	CD-FKFDS5.022-0,5/16/S2800
物料编号	8108813
长度	0.5m
海关关税编码	85444290
EAN	4047106312527
技术参数	
连接头	母头, 直型, M12
针脚数	5
针脚分布	1 (GND), 2 RD (+), 3 BK (-), 4 WH (CAN_H), 5 BU (CAN_L)
编码	A
额定电压	60V
电流负荷 (40°)	4A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω
产品环境温度	-30°C...+70°C
触点材料	合金, 黄铜, 镀金
触头载体材料	塑料, TPU, 黑色
夹紧基体材料	塑料, TPU, 黑色
插座外壳材料	合金, 铜锌, 镀镍
密封(母头)材料	FPM/FKM
防护密封件材料	NBR
屏蔽	带屏蔽
装配方向	后面板安装 (带固定螺丝)
可调节的固定螺丝	是
锁紧螺纹	M16x1.5
连接类型	电缆
标准	IEC 61076-2-101
防护等级 (安装好)	IP67, IP69
机械寿命周期	>100 插拔次数
污染等级	3
类型	直型

电缆	PUR, UL, S2800, CANopen/DeviceNet
----	-----------------------------------

经UL和CSA认证用于自动化技术的屏蔽聚氨酯电缆作为数据传输者，它支持CANopen以及基于DeviceNet的现场总线。高传输率能保证实时传输。构造性设置以及所用材料能够提高机械应力（磨损、弯曲、振动等），不会限制其应用范围。可用于保护拖链（>1百万次弯曲），且不会引起麻烦。可用于保护拖链（>2.5百万次弯曲），且不会引起麻烦。

外径	6,90 mm
电缆护套材料	PUR
外被颜色	黑，类似于 RAL9005
线芯横截面积	2 x 0.25 mm ² + 2 x 0.34 mm ²
电缆绝缘材料	PE/PP
线芯颜色	白，蓝，红，黑，
导体结构	19 x 0.13mm (0.25mm ²)， 19 x 0.15mm (0.34mm ²)
弯曲半径（固定）	5 x Ø-电缆
弯曲半径（重复）	10 x Ø-电缆
环境温度（重复）	-25°C...+80°C
环境温度（固定）	-50°C...+80°C
拖链应用	> 2.5百万次
屏蔽	是， with stranded wire
无卤素	是
电缆额定电压	≤300 V
特性	阻燃，无卤素，耐水解，LABS free，抗微生物，耐油，抗臭氧，可回收利用，符合RoHs，耐酸碱，可适应拖链，耐海水，抗紫外线

分类	
----	--

eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440103
eCl@ss 9.0	27440103
ETIM 5.0	EC002061
ETIM 6.0	EC002061