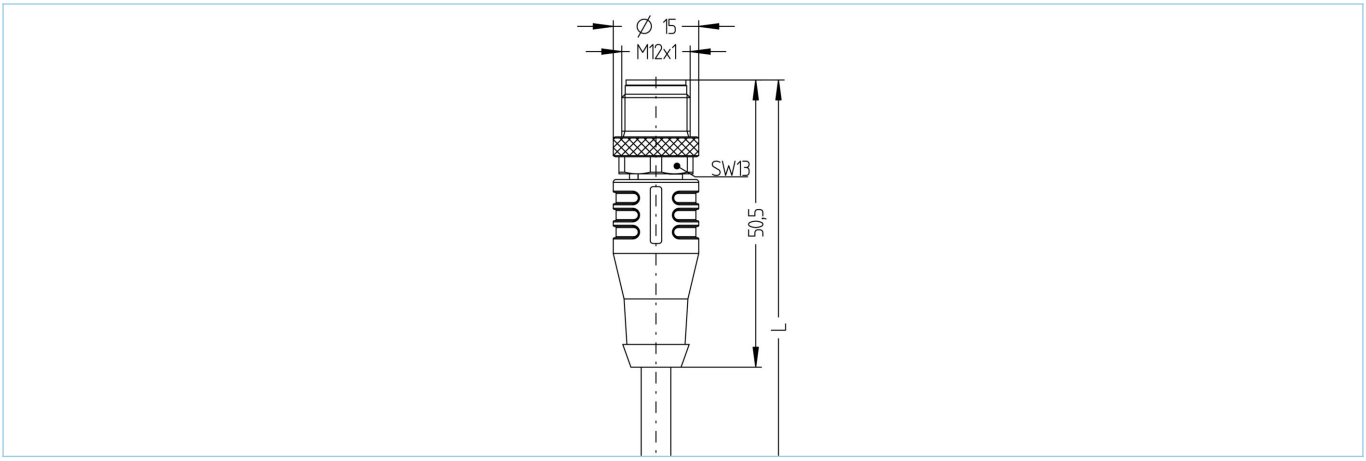
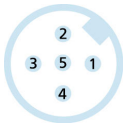
M12, 公头, 直型, 5针脚, 屏蔽, CANopen/DeviceNet





产品信息	
物料描述	CD-WASS5.022-1,5/S2800
物料编号	8117612
长度	1.5m
海关关税编码	85444290
EAN	4047106326548
技术参数	
连接头	公头, 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	≥10^8Ω
电阻	≤ 5mΩ
产品环境温度	-30°C...+90°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
连接螺母材料	合金，铜锌，镀镍
屏蔽	带屏蔽
标准	IEC 61076-2-101
防护等级 （安装好）	IP65, IP67, IP68
机械寿命周期	>100 插拔次数
电缆末端装配	开放式线缆端口
污染等级	3
类型	直型

包含在此数据表中的信息已谨慎编辑，对于正确性，完整性及时间的责任仅限于重大过失
艾查工业自动化产品(上海）有限公司上海市奉贤区奉浦开发区环城北路168号南厂房1楼 邮编201401
| +86 2152968180 |

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 mm²+ 2 x 0.34 mm²
电缆绝缘材料	PE/PP
线芯颜色	白，蓝, 红，黑,
导体结构	19 x 0.13mm (0.25mm²)， 19 x 0.15mm (0.34mm²)
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

附件

装配-夹, M12
https://www.escha.net/cn/8047660

扭矩扳手组
https://www.escha.net/cn/8055431

标记环Ø 9mm
https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=809

螺帽, M12
https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=811

电缆剥离工具
https://www.escha.net/cn/8066215

电缆剥离工具
https://www.escha.net/cn/8066216

包含在此数据表中的信息已谨慎编辑，对于正确性，完整性及时间的责任仅限于重大过失
艾查工业自动化产品(上海）有限公司上海市奉贤区奉浦开发区环城北路168号南厂房1楼 邮编201401
| +86 2152968180 |