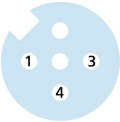
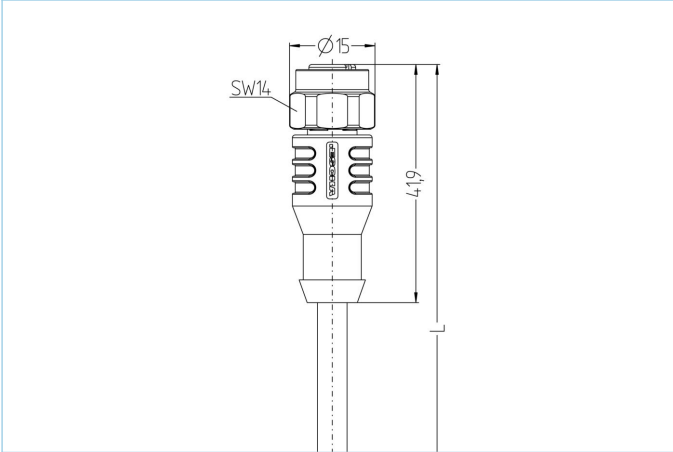


M12, 母头, 直型, 3针脚, 不锈钢, 传感器/执行器电缆



产品信息	
物料描述	AL-WAKE3-0,5/S370
物料编号	8094450
长度	0.5m
海关关税编码	85444290
EAN	4047106268077
技术参数	
连接头	母头, 直型, M12
针脚数	3
针脚分布	1 BN, 3 BU, 4 BK
编码	A
额定电压	250V
电流负荷 (40°)	4A
绝缘电阻	$\geq 10^9 \Omega$
电阻	$\leq 5m\Omega$
产品环境温度	-30°C...+90°C
触点材料	合金, 铜锡, 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	不锈钢, V4A
密封(母头)材料	FPM/FKM
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

电缆	PUR, UL, S370
----	---------------

无卤素弹性控制线，具有较高的机械强度。该电缆具有良好的耐化学品、耐水解及耐微生物性能。最小弯曲半径达到10xD，可用于保护拖链。因其具有良好的焊接现场抗干扰性，该电缆非常适合灵活应用于机器人、机床和金属切削生产中。该电缆符合UL和CSA ((UL10493/20549; cULus) 要求。

外径	4,30 mm
电缆护套材料	PUR
外被颜色	黑，类似于 RAL9005
线芯横截面积	3 x 0.34 mm ²
电缆绝缘材料	PP
线芯颜色	棕，蓝，黑
导体结构	42 x 0.10 mm
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）	-30°C...+90°C
环境温度（固定）	-40°C...+90°C
环境温度（拖链）	-25°C...+60°C
拖链应用	500万次
无卤素	是
扭力	+/-360°/m, ≥ 200万次
电缆额定电压	≤300 V
特性	阻燃, 无卤素, 耐水解, LABS free, 耐油, 抗臭氧, 可回收利用, 符合RoHs, 耐酸碱, 可适应拖链, 抗焊接火花, 耐海水, 无硅, 抗扭, 抗紫外线

附件

装配-装置, M12 https://www.escha.net/cn/8047664
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
螺栓, M12 https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=812
电缆剥离工具 https://www.escha.net/cn/8066215
电缆剥离工具 https://www.escha.net/cn/8066216