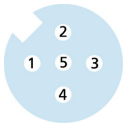
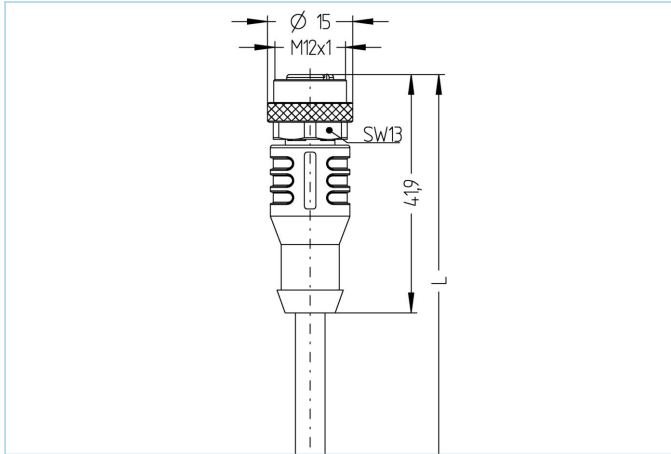


M12, 母头, 直型, 5针脚, 传感器/执行器电缆



产品信息	
物料描述	AL-WAK4.5-10/S740YE/S600
物料编号	8095454
长度	10m
海关关税编码	85444290
Step-文件	AL-WAK4_5.stp
EAN	4047106272098
技术参数	
连接头	母头, 直型, M12
针脚数	5
针脚分布	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GY
编码	A
额定电压	60V
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	合金, 铜锌, 镀镍
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, S740YE, 抗焊接火花, Automotive
----	------------------------------------

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。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	7,0 mm
电缆护套材料	PUR
外被颜色	黄, 类似于RAL 1018
线芯横截面积	5 x 0.34 mm <sup>2</sup>
电缆绝缘材料	PP
线芯颜色	棕, 白, 蓝, 黑, 灰
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	300万次
无卤素	是
扭力	+/-180°/m, ≥ 100万次
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
Eigenschaften Automotiv	该电缆满足车身车间区域对传感器/执行器电缆MgU-I-B09-41的要求。

分类	
eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

附件	
装配-夹, M12	<a href="https://www.escha.net/cn/8047660">https://www.escha.net/cn/8047660</a>
扭矩扳手组	<a href="https://www.escha.net/cn/8055431">https://www.escha.net/cn/8055431</a>
标记环Ø 9mm	<a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809</a>
螺栓, M12	<a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=812">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=812</a>
电缆剥离工具	<a href="https://www.escha.net/cn/8066215">https://www.escha.net/cn/8066215</a>
电缆剥离工具	<a href="https://www.escha.net/cn/8066216">https://www.escha.net/cn/8066216</a>

产品链接	
	<a href="https://www.escha.net/cn/8095454">https://www.escha.net/cn/8095454</a>