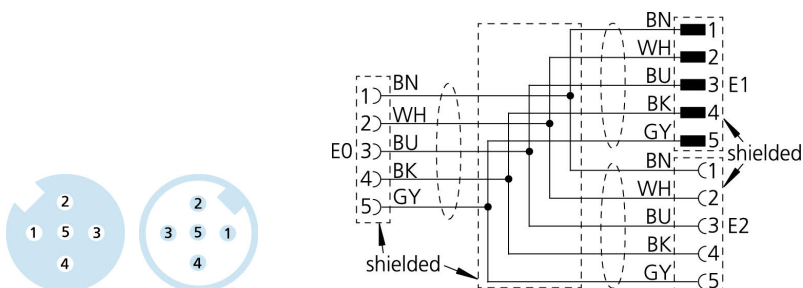
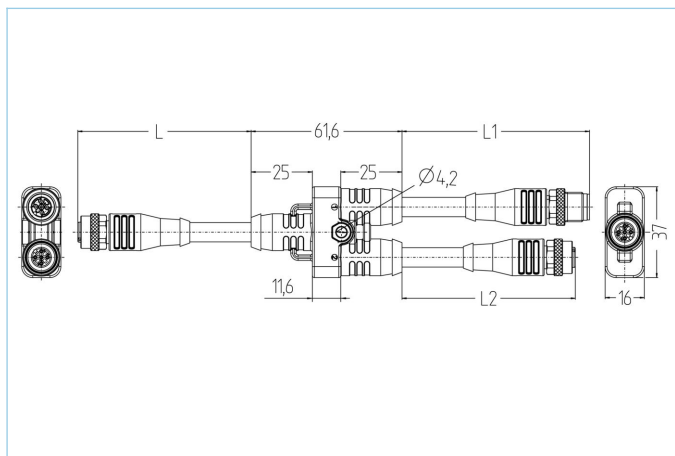


Y型分离器, M12, 母头, 直型, 5针脚, 线缆外被, M12, 公头, 直型, 5针脚, M12, 母头, 直型, 5针脚, 屏蔽, 传感器/执行器电缆



产品信息

物料描述	Y-AL-WAKS4.5-0,2-AL-WASS4.5-AL-WAKS4.5/0,2/0,2/S370
物料编号	8112948
海关关税编码	85444290
Step-文件	Y-AL-WAKS4.5-m-AL-WASS4.5-AL-WAKS4.5_m_m.stp
EAN	4047106312008

技术参数	输出_0	输出_1	输出_2
连接	母头, M12, 直型	公头, M12, 直型	母头, M12, 直型
触点材料	合金, 铜锡, 镀金	合金, 铜锡, 镀金	合金, 铜锡, 镀金
触头载体材料	塑料, TPU, 黑色	塑料, TPU, 黑色	塑料, TPU, 黑色
连接螺母材料	合金, 铜锌, 镀镍	合金, 铜锌, 镀镍	合金, 铜锌, 镀镍
额定电压	60V	60V	60V
编码	A	A	A
针脚数	5	5	5
电流负荷 (40°)	4	4A	4A
屏蔽	带屏蔽	带屏蔽	带屏蔽
长度	0.2	0.2m	0.2m

绝缘电阻	≥10 ⁸ Ω
产品环境温度	-30°C...+90°C
夹紧基体材料	塑料, TPU, 黑色
密封(母头)材料	FPM/FKM
机械寿命周期	>100 插拔次数
标准	IEC 61076-2-101
防护等级 (安装好)	IP65, IP67, IP68
污染等级	3

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。具有化学品、水解和微生物抗性。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。 屏蔽产品具有非常良好的电磁兼容性能

外径	5,60 mm
电缆护套材料	PUR
外被颜色	黑，类似于 RAL9005
线芯横截面积	5 x 0.34 mm ²
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）	12 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
屏蔽	是
无卤素	是
扭力	+/-180°/m, ≥ 50万次
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

分类	
----	--

eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060313
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

产品链接

<https://www.escha.net/cn/t-y-/8112948>