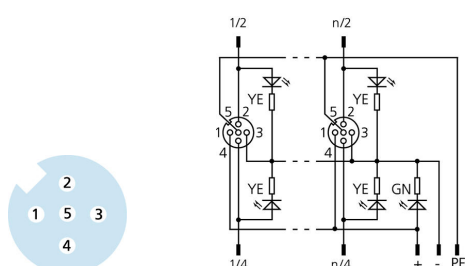
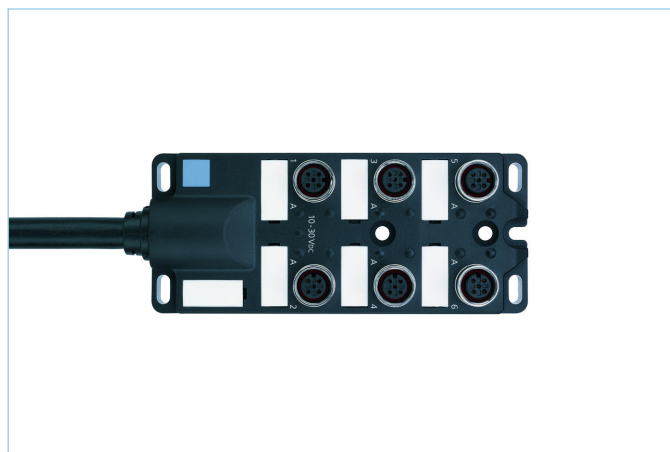
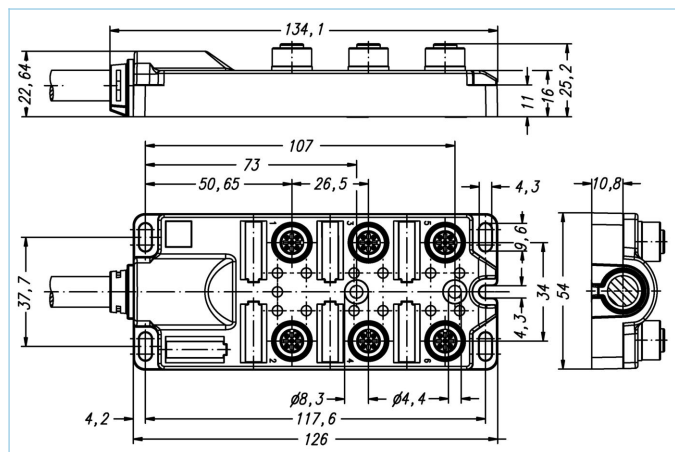


I/O-分线盒 被动, 6 ports, 固定电缆连接, M12, 母头, 4+PE



产品信息

物料描述	6I/OM12-5P3C-3/S370
物料编号	8120280
长度	3m
海关关税编码	85444290
Step-文件	6IOM12-5P3C.stp
EAN	4047106334574
标识	标签 (白色) 不包含

技术参数

I/O 分线盒	6口, 带电缆
I/O 插槽	母头, M12
针脚数	4+PE
额定电压	30V
电流负荷 (40°)	2A
总电流负荷	12A
绝缘电阻	$\geq 10^9 \Omega$
电阻	$\leq 5 m\Omega$
产品环境温度	-30°C...+90°C
LEDs 数量	13
I/O 插槽数量	6
逻辑电路	PNP
信号状态指示器	LED 黄色
工作电压指示器	LED 绿色
触点材料	合金, 黄铜, 镀金
触头载体材料	塑料, PA, 黑色
密封(母头)材料	FPM/FKM
外壳材料	塑料, PA, 黑色

螺纹嵌入材料	合金，铜锌
连接类型	固定电缆连接
标准	IEC 61076-2-101
防护等级（安装好）	IP65, IP67
机械寿命周期	>100 插拔次数
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。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	9,7 mm
电缆护套材料	PUR
外被颜色	黑，类似于 RAL9005
线芯横截面积	16 x 0.34 mm ² + 3 x 1 mm ²
电缆绝缘材料	PP
线芯颜色	白绿, 白黄, 绿, 红, 紫, 粉红, 绿黄, 黄棕, 灰棕, 黑, 白灰, 黄, 白, 灰粉红, 红蓝, 灰, 绿, 蓝
弯曲半径（重复）	min. 10 x Ø-电缆
环境温度（重复）	-5°C...+80°C
环境温度（固定）	-40°C...+80°C
拖链应用	200万次
无卤素	是
特性	阻燃, 无卤素, LABS free, 符合RoHs, 可适应拖链

分配表

I/O	1		2		3		4		5		6		all (+)	all (-)	all (FE)
Pin	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	1	3	5
Cable	GYPK	WH	RDBU	GN	WHGN	YE	BNGN	GY	WHYE	BK	YEBN	RD	BN	BU	GNYE

分类

eCl@ss 6.0	27279219
eCl@ss 7.0	27279219
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

附件

螺栓, M12

<https://www.escha.net/cn/8081767>

标签, I/O-分线盒 被动, I/O-分线盒 活跃

<https://www.escha.net/cn/8015002>

配件系列, I/O-分线盒 被动, M12

<https://www.escha.net/cn/8087215>