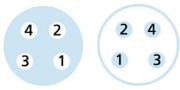
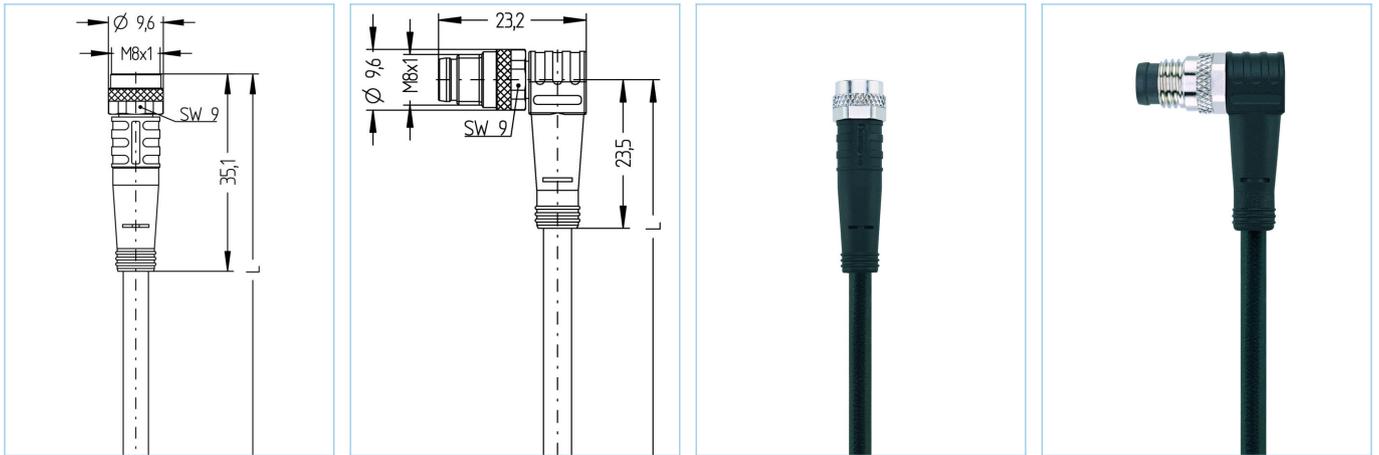


连接电缆, 自动化工业, M8



产品信息		
物料描述	AL-SKP4-1-AL-SWSP4/P01BK	
物料编号	8081946	
长度	1m	
海关关税编码	85444290	
Step-文件	AL-SKP4_AL-SWSP4.stp	
EAN	4047106233761	
Bezeichnungsschildträger	2块	
技术参数	A面	B面
连接头	母头, 直型, M8	公头, 弯型, M8
针脚数	4	4
针脚分布	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4BK	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4BK
额定电压	60V	60V
电流负荷 ( 40° )	4A	4A
绝缘电阻	≥10 <sup>9</sup> Ω	≥10 <sup>9</sup> Ω
电阻	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
产品环境温度	-30°C...+90°C	-30°C...+90°C
触点材料	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
夹紧基体材料	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
密封 ( 母头 ) 材料	FPM/FKM	
标准	IEC 61076-2-104	IEC 61076-2-104
防护等级 (安装好)	IP65, IP67, IP68	IP65, IP67, IP68
机械寿命周期	>100 插拔次数	>100 插拔次数
防护等级	3/2	3/2

**电缆** PVC, P01BK, UL

用于测量、控制以及传感器技术的聚氯乙烯电缆适用于干燥地区的包装机械、组装和输送技术。高弹性和不受力运动（在特定条件下可用于保护拖链）适用于食品和饮料行业。P01-电缆符合UL和CSA (UL1729/2464; cULus) 的要求。

外径	4,70 mm
电缆护套材料	PVC
外被颜色	黑, 类似于 RAL9005
线芯横截面积	4 x 0.25 mm <sup>2</sup>
电缆绝缘材料	PVC
线芯颜色	棕, 白, 蓝, 黑
导体结构	14 x 0.15 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)	0°C...+80°C
环境温度 (固定)	-25°C...+80°C
电缆额定电压	≤300 V
特性	耐海水, 可回收利用, LABS free, 符合RoHs, 耐酸碱, 抗臭氧, 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	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

**附件**

装配-装置, M8  
<https://www.escha.net/cn/8047663>

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>