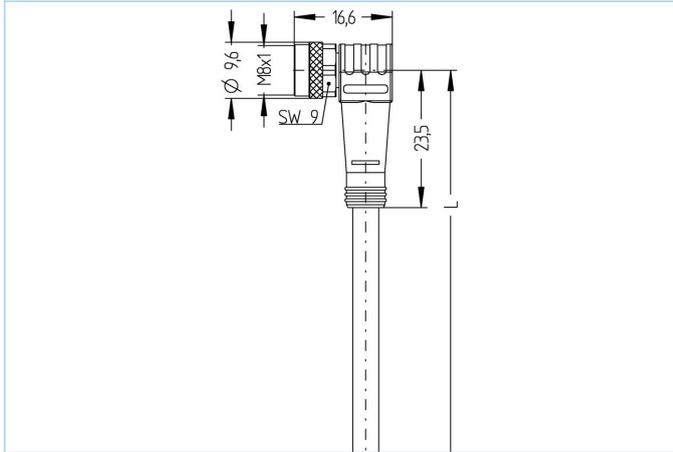


延长电缆, 自动化工业, M8



产品信息	
物料描述	AL-SWKP4-2/S400
物料编号	8075451
长度	2m
海关关税编码	85444290
Step-文件	AL-SWKP4.stp
EAN	4047106162375
技术参数	
连接头	母头, 弯型, M8
针脚数	4
针脚分布	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK
额定电压	60V
电流负荷 (40°)	4A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω
电阻	≤ 5mΩ
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 61076-2-104
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	3/2

电缆		PUR, UL, S400, easystrip
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。手动剥电缆可达1.5米。		
外径		4,40 mm
电缆护套材料		PUR
外被颜色		黑，类似于 RAL9005
线芯横截面积		4 x 0.25 mm ²
电缆绝缘材料		PP
线芯颜色		棕，白，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
无卤素		是
电缆额定电压		≤300 V
特性		阻燃，耐海水，可回收利用，LABS free，符合RoHs，耐酸碱，抗臭氧，抗紫外线，耐水解，可适应拖链，抗扭，抗焊接火花，无卤素，无硅，耐油
专用的		手动剥电缆可达1.5米
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
电缆剥离工具		https://www.escha.net/cn/8066215
电缆剥离工具		https://www.escha.net/cn/8066216