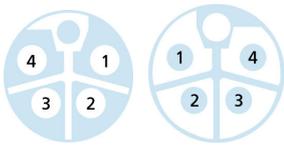
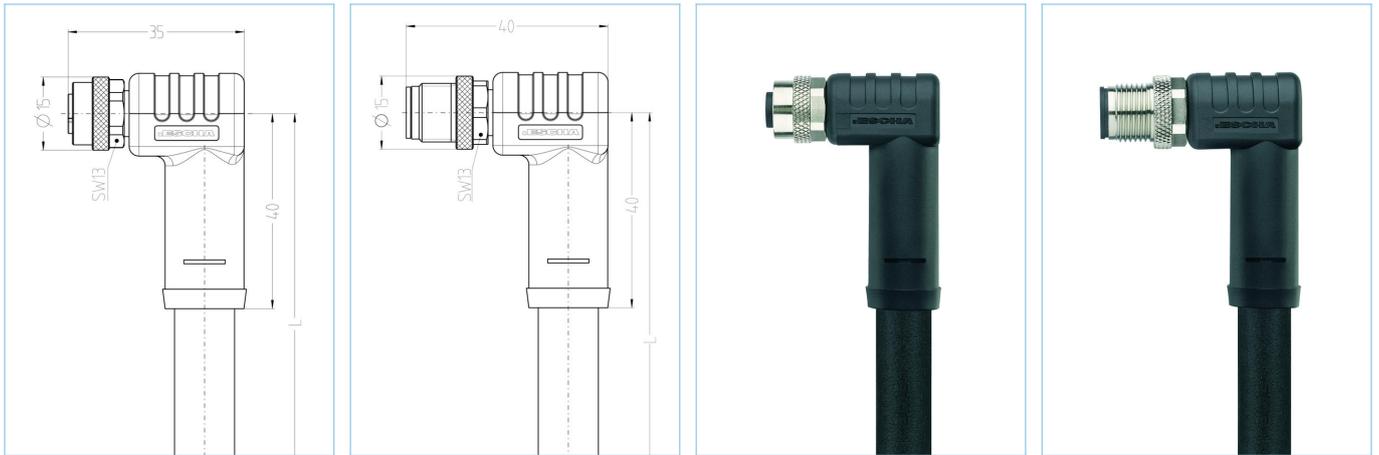


连接电缆, 电源, M12



产品信息

物料描述	PL-WM12K4-1-PL-WM12S4/S5025
物料编号	8076472
长度	1m
海关关税编码	85444290
Step-文件	PL-WM12K4-m-PL-WM12S4_S5025.stp
EAN	4047106175955
专用的	PNO 投诉

技术参数	A面	B面
连接头	母头, 弯型, M12	公头, 弯型, M12
针脚数	4	4
针脚分布	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK	1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK
编码	L	L
额定电压	63V _{DC}	63V _{DC}
电流负荷 (40°)	16A	16A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω	≥10 ⁹ Ω
产品环境温度	-30°C...+90°C	-30°C...+90°C
触点材料	合金, 铜锌, 镀金	合金, 铜锌, 镀金
触头载体材料	塑料, PA, 黑色	塑料, PA, 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 61076-2-111	IEC 61076-2-111
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	2	2

电缆	PUR, UL, S5025, 2,5mm ²
高柔性和耐油，无卤控制电缆固定的动态拖链应用（ $\alpha=50$ 米/秒 ² ）在平均负载中. 该PUR外护套可靠牢固，抗高机械应力研磨或磨损. 适用在自动化，工业机械，自动装配的机器负载电路. 特别是潮湿环境下机床及输送管线都可以适用. 该电缆符合UL和CSA要求.	
外径	11,00 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 2.5 mm ²
电缆绝缘材料	PP
线芯颜色	棕，白，蓝，黑
导体结构	优越并达到标准 class 6
弯曲半径（固定）	4 x Ø-电缆
弯曲半径（重复）	7,5 x Ø-电缆
环境温度（重复）	-40°C...+80°C
环境温度（固定）	-40°C...+80°C
环境温度（UL 重复）	-40°C...+80°C
环境温度（UL 固定）	-50°C...+80°C
拖链应用	> 800万次
无卤素	是
电缆额定电压	VDE U0/U: 600V/1000V
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, 可适应拖链, 抗焊接火花, 无卤素, 耐油, 高弹性, 抗微生物
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, M12 https://www.escha.net/cn/8047664	
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	