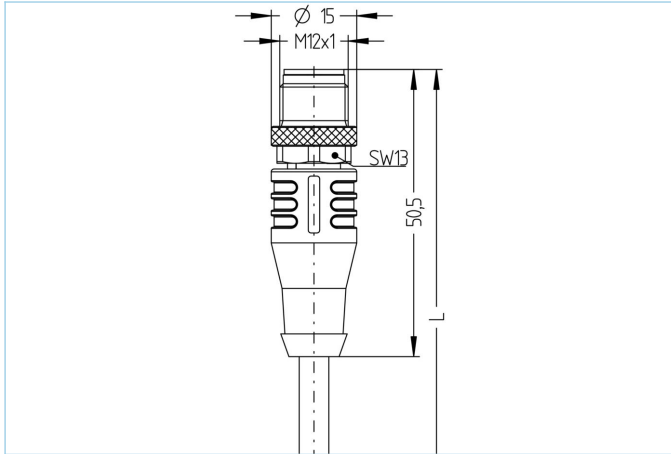


M12, 公头, 直型, 8针脚, X-编码, M12, 公头, 直型, 8针脚, X-编码, 屏蔽, 工业以太网 10 GBit/s



产品信息		
物料描述	IE-WASSX8.066-6,5-IE-WASSX8.066/S3500	
物料编号	8117587	
长度	6.5m	
海关关税编码	85444290	
Step-文件	IE-WASSX8-L-IE-WASSX8_S3500.stp	
EAN	4047106326623	
技术参数	A面	B面
连接头	公头, 直型, M12	公头, 直型, M12
针脚数	8	8
针脚分布	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU
编码	X	X
额定电压	50V _{AC} 60V _{DC}	50V _{AC} 60V _{DC}
电流负荷 (40°)	0.5A	0.5A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω	≥10 ⁹ Ω
电阻	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
传输特性	Cat6A	Cat6A
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, PA GF, 黑色	塑料, PA GF, 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
屏蔽	with 屏蔽	with 屏蔽
标准	IEC 61076-2-109	IEC 61076-2-109
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	3

业先进的技术资料 UL

额定电压 30V

额定电流 0,5A

电缆 Cat7, PUR, UL, S4030

PROFINET 4x2xAWG24/7 Type C CAT7通信传输电缆，为抗扭转高数据通信工业以太网电缆。

其PUR的材质具有阻燃低烟无卤及耐油耐磨的特性，完全可适用在工业领域。具有优越的屏蔽性能，在电磁区域通信不受干扰。

此电缆也可以用于干燥和湿气环境下。

外径 9,40 mm

电缆护套材料 PUR

外被颜色 绿，类似于 RAL6018

线芯横截面积 4 x 2 x AWG24

电缆绝缘材料 泡沫外被 聚烯烃

线芯颜色 白/蓝；白/橙；白/绿；白/棕

导体结构 7 x 0.20 mm

弯曲半径 (固定) 8 x Ø-电缆

弯曲半径 (重复) 15 x Ø-电缆

环境温度 (重复) -30°C...+70°C

环境温度 (固定) -40°C...+80°C

屏蔽 是

无卤素 是

扭力 >500万次 (±180°/m)

传输特性 Cat7

电缆额定电压 max. 125 V

特性 阻燃, 无卤素, LABS free, 耐油, 抗臭氧, 可回收利用, 符合RoHs, 抗扭, 抗紫外线

分类

eCl@ss 6.0 27060307

eCl@ss 7.0 27060307

eCl@ss 8.0 27060307

eCl@ss 9.0 27060307

ETIM 5.0 EC000830

ETIM 6.0 EC000830

附件

装配-夹, M12

<https://www.escha.net/cn/8047660>

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>

螺帽, M12

<https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=811>