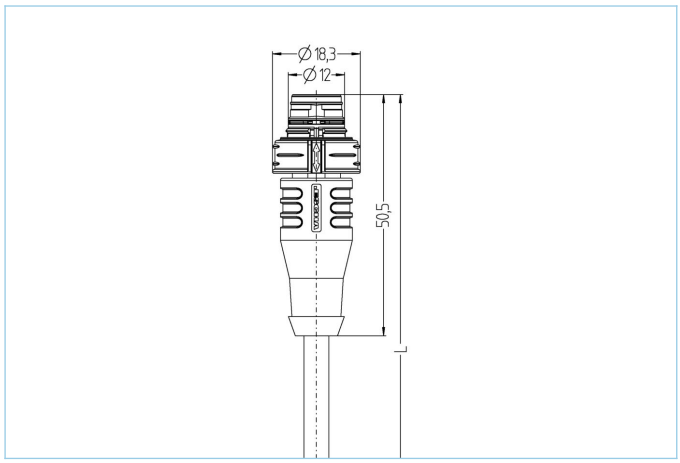
M12, Push-Pull inner locking, 公头, 直型, 8针脚, X-编码, 屏蔽, 工业以太网 10 GBit/s







产品信息	
物料描述	IE-PPIWASSX8.066-m/S4031
物料编号	V0014338
长度	按要求
海关关税编码	85444290
Step-文件	IE-PPIWASSX8.stp
技术参数	
连接头	公头, 直型, M12 Push-Pull
针脚数	8
针脚分布	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 GN; 5 WHBN, 6 BN; 7 WHBU, 8 BU
编码	X
额定电压	50V_{AC} | 60V_{DC}
电流负荷（40°）	0.5A
绝缘电阻	≥10^8Ω
传输特性	Cat6A
产品环境温度	-30°C...+90°C
触点材料	合金，黄铜，镀金
触头载体材料	塑料， PA GF， 黑色
夹紧基体材料	塑料， TPU， 黑色
屏蔽防护层材料	锌压铸
屏蔽	带屏蔽
标准	IEC 61076-2-010
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
类型	直型

包含在此数据表中的信息已谨慎编辑，对于正确性，完整性及时间的责任仅限于重大过失
艾查工业自动化产品(上海）有限公司上海市奉贤区奉浦开发区环城北路168号南厂房1楼 邮编201401
| +86 2152968180 |

电缆	Cat6, PUR, UL, S4031, PROFINET

PROFINET 4x2xAWG26/19 Type C CAT6 高柔性的数据通信电缆工业以太网电缆。其PUR的材质具有阻燃低烟无卤及耐油耐磨的特性。完全适用在工业领

外径	7,80 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 AWG26/19
电缆绝缘材料	FRNC
线芯颜色	白/蓝；白/橙；白/绿；白/棕
导体结构	19 x 0.102 mm
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）	-30°C...+70°C
环境温度（固定）	-40°C...+80°C
拖链应用	4百万次
屏蔽	是
无卤素	是
传输特性	Cat6
电缆额定电压	100 V
特性	阻燃, 无卤素, 高弹性, LABS free, 耐油, 抗臭氧, 可回收利用, 符合RoHs, 可适应拖链, 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

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

包含在此数据表中的信息已谨慎编辑，对于正确性，完整性及时间的责任仅限于重大过失
艾查工业自动化产品(上海）有限公司上海市奉贤区奉浦开发区环城北路168号南厂房1楼 邮编201401
| +86 2152968180 |