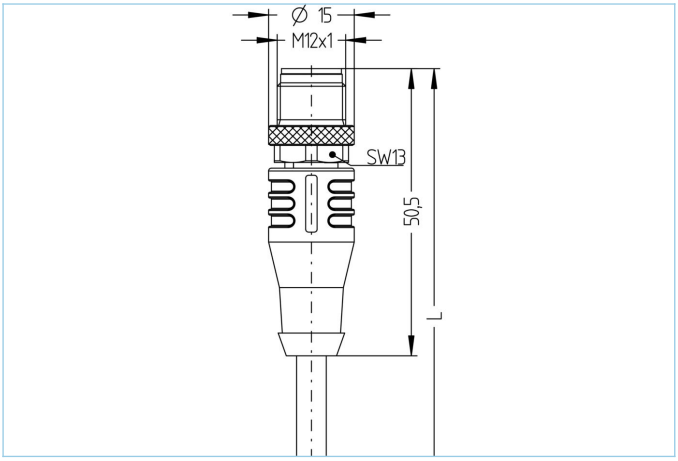
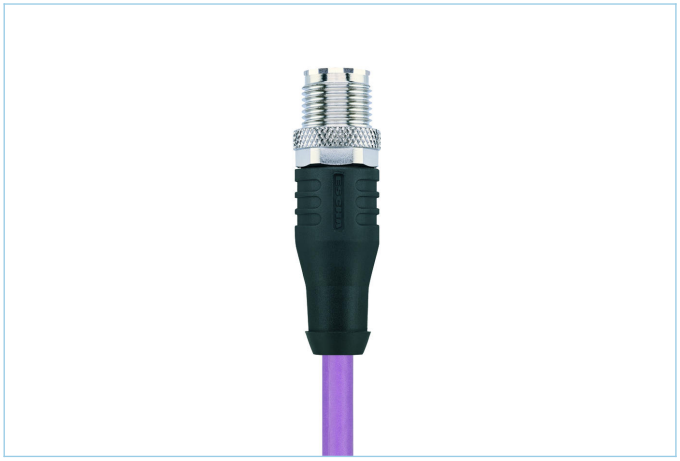
M12, 公头, 直型, 8针脚, X-编码, M12, 公头, 直型, 8针脚, X-编码, 屏蔽, 铁路认证





产品信息	
物料描述	RA-WASSX8.066-10-RA-WASSX8.066/S5006VT
物料编号	8096205
长度	10m
海关关税编码	85444290
Step-文件	RA-WASSX8-L-RA-WASSX8_S5006.stp
EAN	4047106273620

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 WH/OG, 2 OG; 3 WH/GN, 4 GN; 5 WH/BN, 6 BN; 7 WH/BU, 8 BU	1 WH/OG, 2 OG; 3 WH/GN, 4 GN; 5 WH/BN, 6 BN; 7 WH/BU, 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	≥10^8Ω	≥10^8Ω
电阻	≤ 5mΩ	≤ 5mΩ
传输特性	Cat6A	Cat6A
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， 透明色	塑料， PA， 透明色
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
机械寿命周期	>100 插拔次数	>100 插拔次数
防护等级	2	2

铁路行业先进的技术资料	
标准	DIN EN 50155, DIN EN 45545-2
冲击&振动	1级，B类 (DIN EN 61373)
防护等级（安装好）	IP67 (-30°C...+90°C), IP65 (-40°C...+90°C)
温度范围	Tx (-40°C...+90°C)
防火依据	DIN EN 45545-2 HL1-3

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	Cat7, BETAtrans®, RW, 4x2xAWG26/7, S5006VT

无卤电子束交联CAT5电缆，提升了防火性能。该电缆可用于轨道车辆和公共汽车内部的固定和保护安装，并完全符合EN 45545 - 2 (HL1 - HL3)的要求。它适合所有D类(ECN)，依据IEEE802.3的以太网应用。对于安装，须符合EN 50355和EN 50343准则。
由于其较小的直径，该电缆只能应用于M12×1弯型和RJ45连接器。BETAtrans®是瑞士LEONI Studer AG的注册商标。

外径	6,60 mm
电缆护套材料	BETAtrans® Polyolefin Copolymer
外被颜色	紫
线芯横截面积	4 x 2 x AWG26
电缆绝缘材料	BETAtrans® Cell PE
线芯颜色	白/橙, 白/绿, 白/棕, 白/蓝
导体结构	7 x 0.20 mm
弯曲半径 (固定)	5 x Ø-电缆
弯曲半径 (重复)	6 x Ø-电缆
环境温度 (固定)	-40°C...+80°C
防火依据	DIN EN 45545-2 HL1-3, DIN 5510 防火等级 1-4, NF F16-101 类别 A1，A2， B, UNI CEI 11170 危险等级 LR1-LR4, NFPA 130, UN ECE R 118
屏蔽	是
无卤素	是
传输特性	Cat7
电缆额定电压	125 VAC
特性	增强热负荷, 阻燃, 低烟, 无卤素, LABS free, 耐油性, 符合RoHs

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

扭矩扳手组
https://www.escha.net/cn/8055431

装配-夹, M12
https://www.escha.net/cn/8047660

装配-装置, M12
https://www.escha.net/cn/8047664

防护-夹, M12

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

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 |