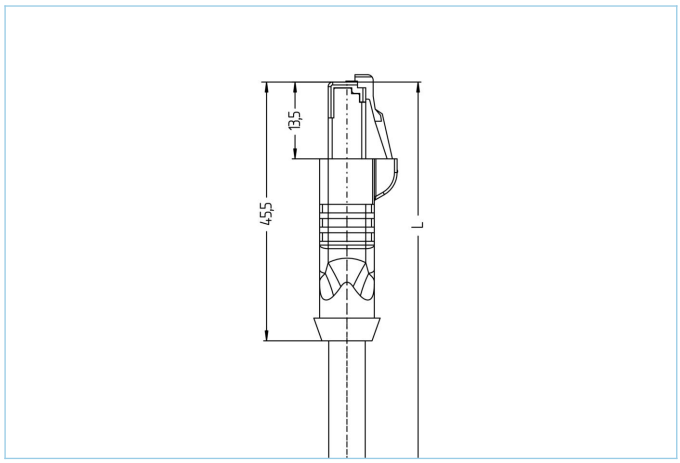
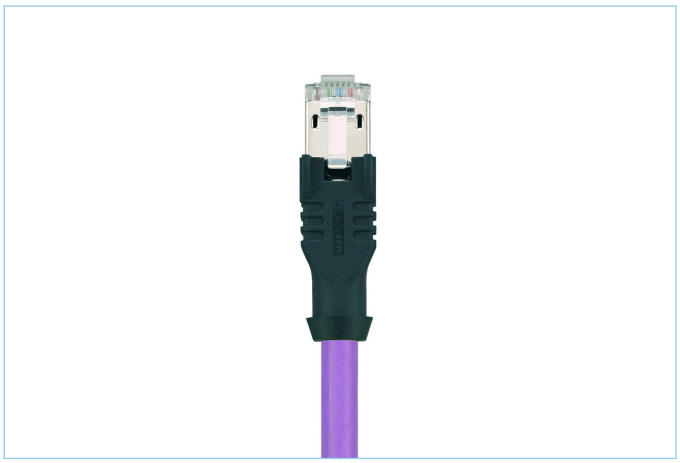
RJ45, 公头, 直型, 8针脚, RJ45, 公头, 直型, 8针脚, 屏蔽, 铁路认证





产品信息	
物料描述	RA-RJ45SS8.002-10-RA-RJ45SS8.002/S5006VT
物料编号	8100612
长度	10m
海关关税编码	85444290
Step-文件	RA-RJ45SS8-L-RA-RJ45SS8.stp
EAN	4047106282219

技术参数	A面	B面
连接头	公头, 直型, RJ45	公头, 直型, RJ45
针脚数	8	8
针脚分布	1 WH, 2 OG; 3 WH, 4 GN; 5 WH, 6 BN; 7 WH, 8 BU	1 WH, 2 OG; 3 WH, 4 GN; 5 WH, 6 BN; 7 WH, 8 BU
配置	T568B	T568B
额定电压	60V	60V
电流负荷 (40°)	1A	1A
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	塑料
夹紧基体材料	塑料， TPE， 黑色	塑料， TPE， 黑色
屏蔽	with 屏蔽	with 屏蔽
屏蔽防护层材料	合金，铜锌，镀镍	合金，铜锌，镀镍
标准	IEC 60603-7-51	IEC 60603-7-51
防护等级 (安装好)	IP20	IP20
机械寿命周期	>750 插拔次数	>750 插拔次数
防护等级	1	1

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 |

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）	IP20
温度范围	Tx (-40°C...+90°C)
防火依据	DIN EN 45545-2 HL1-3, 不能应用于RJ45
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 7.0	27060308
eCl@ss 8.0	27060308
eCl@ss 9.0	27060308
ETIM 5.0	EC002599
ETIM 6.0	EC002599

附件
RJ45未锁定的夹装 https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=807
电缆剥离工具 https://www.escha.net/cn/8066215
防尘帽, RJ45 https://www.escha.net/cn/8064715

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 |