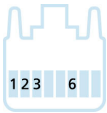
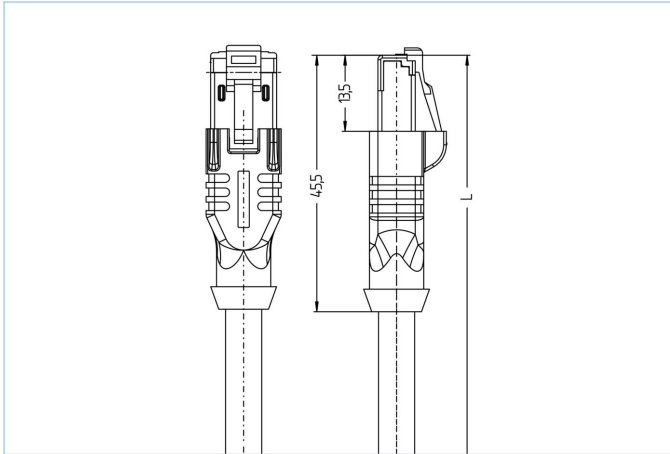


RJ45, 公头, 直型, 4针脚, RJ45, 公头, 直型, 4针脚, 屏蔽, 铁路认证



产品信息

物料描述	RA-RJ45SS4.003-1-RA-RJ45SS4.003/S5002BU
物料编号	8100608
长度	1m
海关关税编码	85444290
Step-文件	RA-RJ45SS4_003-L-RA-RJ45SS4_003.stp
EAN	4047106282240

技术参数	A面	B面
连接头	公头, 直型, RJ45	公头, 直型, RJ45
针脚数	4	4
针脚分布	1YE, 2 OG, 3 WH, 6 BU	1YE, 2 OG, 3 WH, 6 BU
配置	工业的	工业的
额定电压	50V	50V
电流负荷 (40°)	1A	1A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω	≥10 ⁹ Ω
传输特性	Cat5e	Cat5e
产品环境温度	-40°C...+70°C	-40°C...+70°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	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 60603-7-5	IEC 60603-7-5
机械寿命周期	>750 插拔次数	>750 插拔次数
防护等级	1	1

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	Cat5, BETAtrans®, RW, 1x4xAWG22, S5002BU
----	--

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	蓝
线芯横截面积	1 x 4 x AWG22, star quad
电缆绝缘材料	BETAtrans® Cell PE
线芯颜色	白，蓝，橙，黄
导体结构	7 x 0.254 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...+85°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	Cat5e
特性	增强热负荷, 阻燃, 低烟, 无卤素, LABS free, 耐油性, 符合RoHs, UN ECE R 118

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>