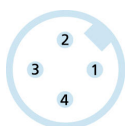
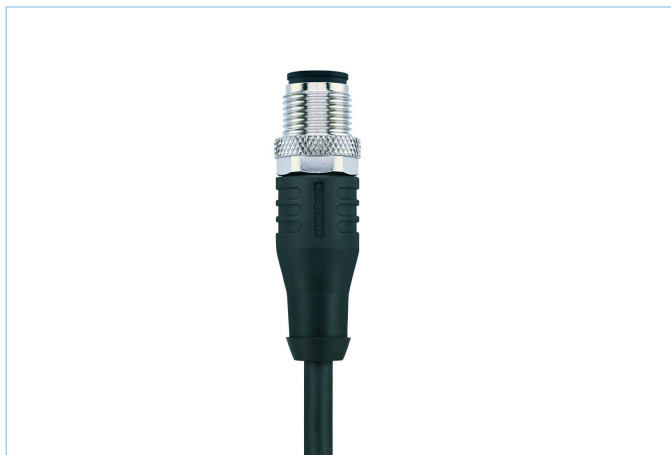
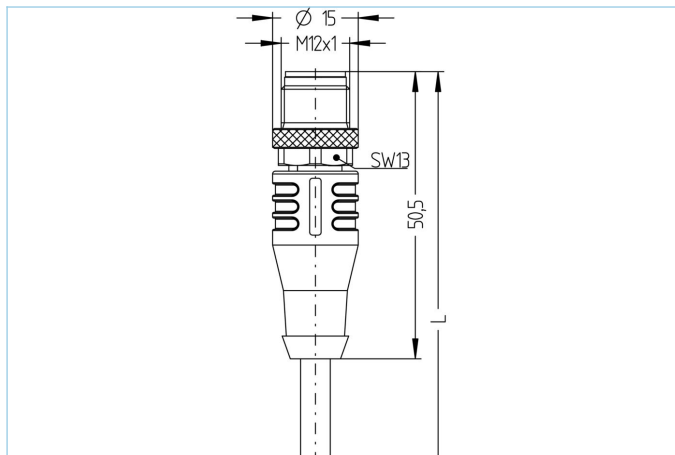


M12, 公头, 直型, 4针脚, 铁路认证



产品信息	
物料描述	RA-WAS4.001-5/S5555
物料编号	8093719
长度	5m
海关关税编码	85444290
Step-文件	RA-WAS4.stp
EAN	4047106267124
技术参数	
连接头	公头, 直型, M12
针脚数	4
针脚分布	1 BK , 2 BK , 3 BK 3, 4 BK
编码	A
额定电压	250V
电流负荷 ( 40° )	4A
绝缘电阻	≥10 <sup>9</sup> Ω
电阻	≤ 5mΩ
触点材料	合金, 黄铜, 镀金
触头载体材料	塑料, PA, 黑色
夹紧基体材料	塑料, TPU, 黑色
连接螺母材料	合金, 铜锌, 镀镍
标准	IEC 61076-2-101
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
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

电缆	CF SPECIAL.414, 4x0,34 mm <sup>2</sup> , S5555
----	--

PVC无卤电缆，在改善了在着火情况下的性能，阻燃，接且与拖链兼容。该电缆适用于在运行过程中有弯曲应力的移动应用。该电缆符合EN 45545-2 ( HL1-HL3 ) 的要求。它的特点是温度范围宽，抗紫外线和耐油性高。

外径	5,0 mm
电缆护套材料	CF SPECIAL.414
外被颜色	黑，类似于 RAL9005
线芯横截面积	4 x 0.34 mm <sup>2</sup>
电缆绝缘材料	CF SPECIAL.414
线芯颜色	黑 1, 黑 2, 黑 3, 黑 4
导体结构	43 x 0,1 mm
弯曲半径 ( 固定 )	10 x Ø-电缆   -30°C...-20°C
	7,5 x Ø-电缆   -20°C...-10°C
	5 x Ø-电缆   -10°C...+70°C
	7,5 x Ø-电缆   +70°C...+80°C
弯曲半径 ( 重复 )	10 x Ø-电缆   -20°C...-10°C
	7,5 x Ø-电缆   -10°C...+70°C
	10 x Ø-电缆   +70°C...+80°C
环境温度 ( 重复 )	-20°C...+80°C
环境温度 ( 固定 )	-30°C...+80°C
拖链应用	1百万次折弯次数
防火依据	DIN EN 45545-2 HL1-3, DIN 5510 防火等级 1-4
无卤素	是
扭力	±30°   -10°C...+70°C
特性	增强热负荷, 阻燃, 低烟, 无卤素, 耐油, 耐油性, 符合RoHs, 自动灭火, 无硅, 抗扭, 抗紫外线

### 分类

eCl@ss 6.0	27279218
eCl@ss 7.0	27279218
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

### 附件

<b>扭矩扳手组</b> <a href="https://www.escha.net/cn/8055431">https://www.escha.net/cn/8055431</a>
<b>电缆剥离工具</b> <a href="https://www.escha.net/cn/8066215">https://www.escha.net/cn/8066215</a>
<b>螺帽, M12</b> <a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=811">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=811</a>
<b>装配-夹, M12</b> <a href="https://www.escha.net/cn/8047660">https://www.escha.net/cn/8047660</a>
<b>防护-夹, M12</b>
<b>标记环Ø 9mm</b> <a href="https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809">https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&amp;o=3&amp;n=15&amp;f=809</a>

### 产品链接

<https://www.escha.net/cn/8093719>