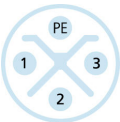
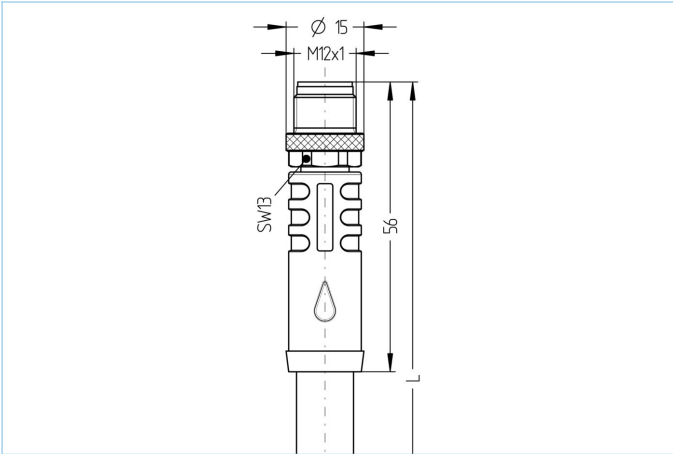


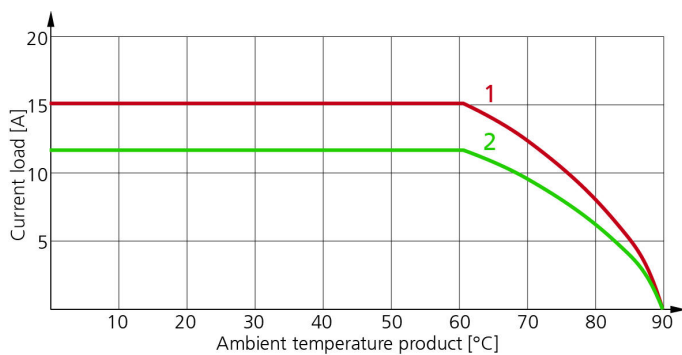
M12, 公头, 直型, 3+PE, S-编码, 电源



产品信息	
物料描述	PS-AM12S4.155-m/S5115
物料编号	V0007873
长度	按要求
海关关税编码	85444290
Step-文件	PS-AM12S4.155-L.stp
技术参数	
连接头	公头, 直型, M12
针脚数	3+PE
针脚分布	1 BN, 2 BK, 3 GY, PE: GN/YE
编码	S
额定电压	630V _{AC} 600V _{AC} (UL)
电流负荷 (40°)	12A
绝缘电阻	≥10 ⁹ Ω
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, 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 61076-2-111
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

电缆	PVC, S5115
外径	9,0 mm
电缆护套材料	PVC
外被颜色	灰, 类似于 RAL7001
线芯横截面积	4 x 1.5 mm ²
电缆绝缘材料	PVC
线芯颜色	灰, 黑, 棕, 绿黄
环境温度 (重复)	-5°C...+70°C
环境温度 (固定)	-40°C...+80°C
电缆测试电压	4kV
电缆额定电压	0,6/1kV
特性	阻燃

降额曲线



- 1: 基础曲线。
- 2: 根据 DIN 60512-5-2，修正系数为 0.8 的导出曲线

UL 注意事项

https://www.escha.net/media/pdf/ESCHA_Kundeninformation_M12x1_POWER_UL_2020.pdf

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

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

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

螺帽, M12
<https://www.escha.net/cn/cat/index/sCategory/1473?p=1&o=3&n=15&f=811>