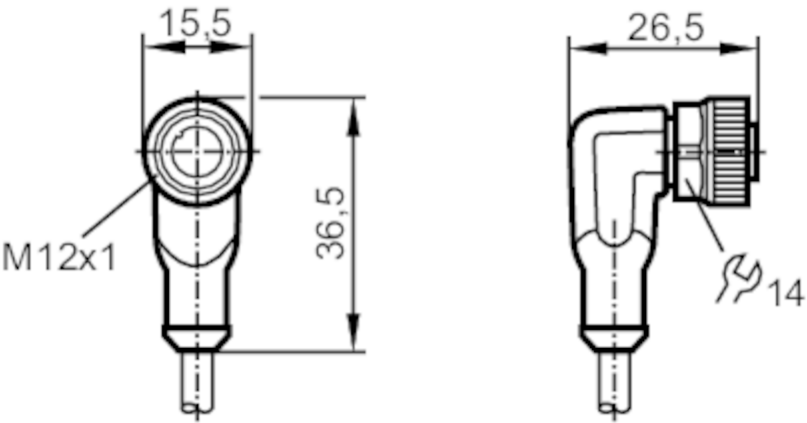


EVC543

带插座连接电缆

ADOAH040MSS0010K04



应用		
特殊的性能		无硅树脂；无卤素；镀金触点；屏蔽的电缆；牵引链适用性
无硅树脂		有
电气数据		
工作电压	[V]	< 50 AC / < 60 DC
防护等级		III
当前负载总数最大值	[A]	4
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...90
注意环境温度		cULus: ...75
环境温度变化	[°C]	-25...90
注意环境温度（移动的）		cULus: ...75
外壳防护等级		IP 65; IP 67
机械技术数据		
重量	[g]	406.5
尺寸	[mm]	26.5 x 15.5 x 36.5
原材料		外壳：TPU 桔黄色；密封圈：FKM
滚花螺母的材料		黄铜，镀镍的
牵引链适用性		有
牵引链适用性	用于灵活应用的弯曲直径	min. 10 x 电缆直径
	传播速度	用于水平传播长度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s²
	弯曲周期	≥ 2 Mio.
	扭转应力	± 180 °/m

EVC543



带插座连接电缆

ADOAH040MSS0010K04

注释

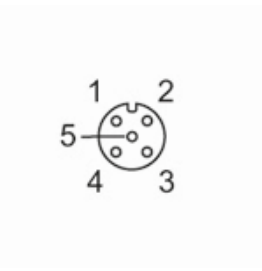
包装单位 | 1 件

电气连接

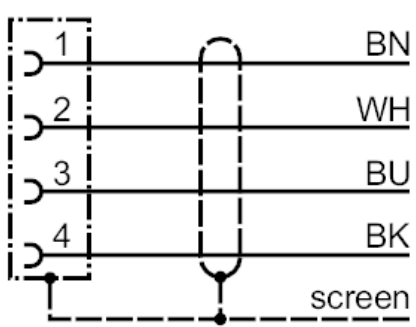
电缆: 10 m, PUR, 无卤素, 黑色, Ø 4.9 mm, 屏蔽; 4 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

电气连接 - 插座

接插件: 1 x M12, 角型; 译码: A; 锁定: 黄铜, 镀镍的; 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.5 Nm; 屏蔽连接电缆: 已连接屏蔽



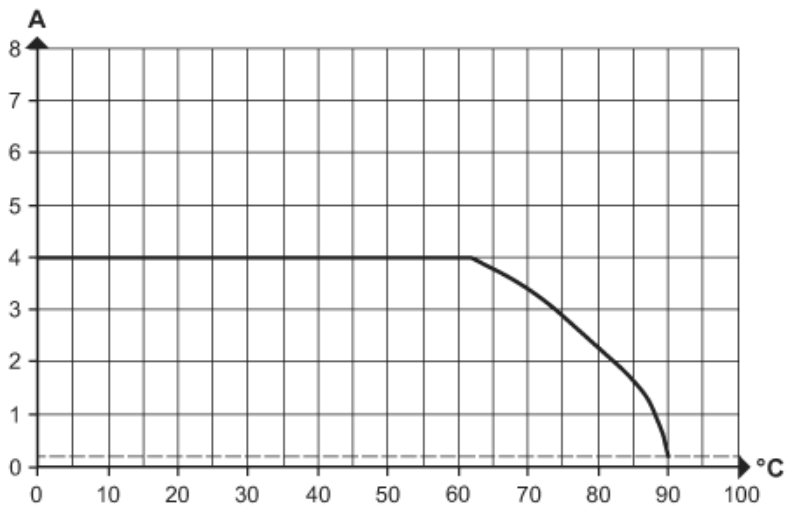
接口



芯线颜色 :
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色
WH = 白色



图表

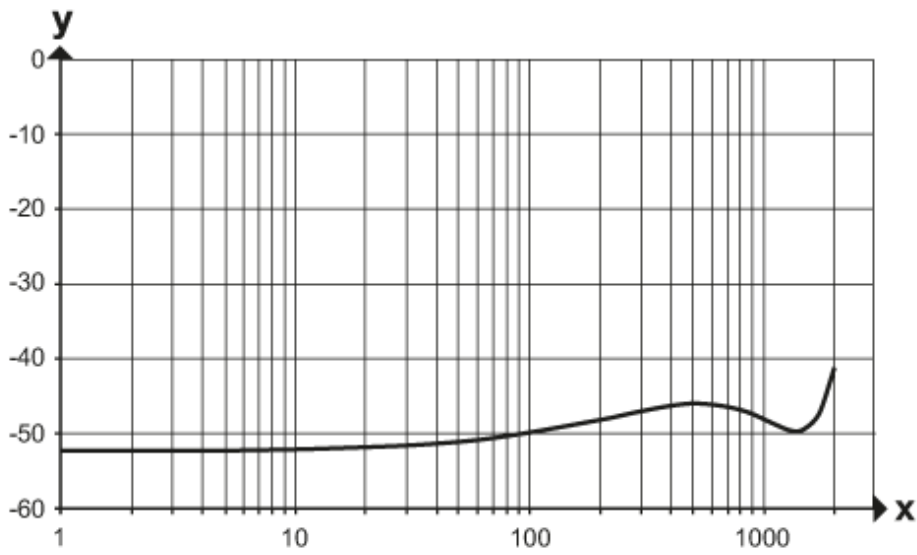


降额 $I_{max} \cdot 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X 环境温度 [°C]

Y 电流 [A]

屏蔽特性



x 频率 (MHz)

y 屏蔽特性 (dB)

根据 DIN EN 60512-23-3