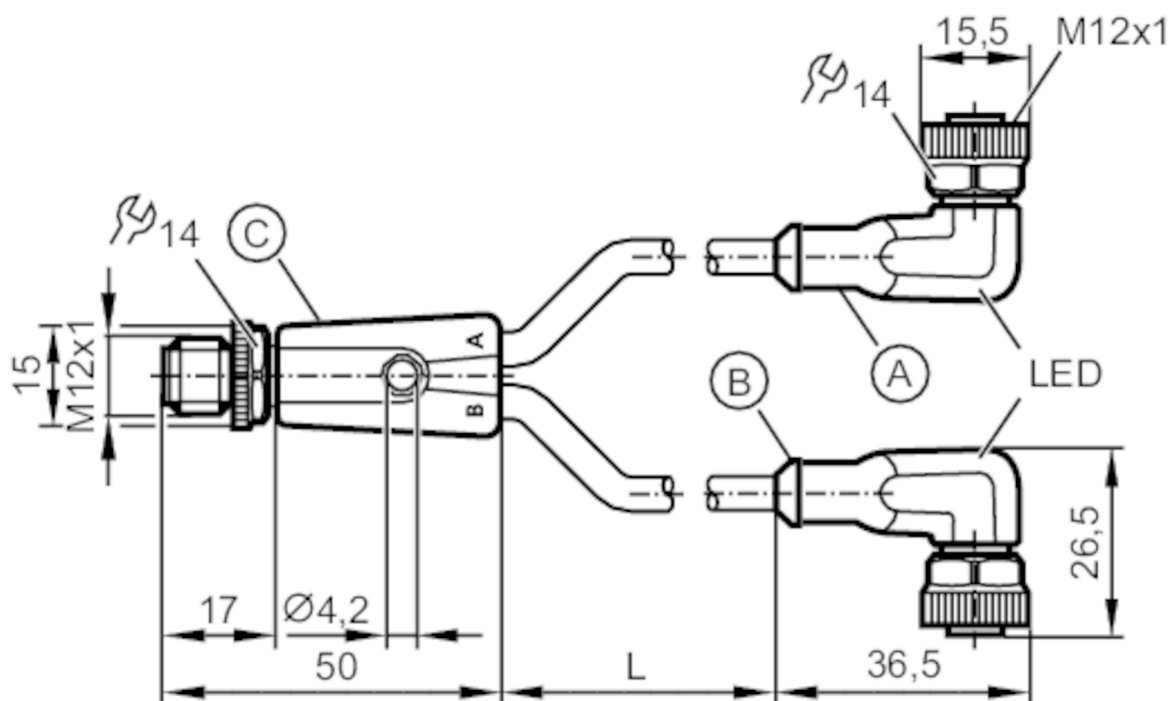


请参阅“下载”下的技术说明



应用

特殊的性能	无硅树脂; 无卤素; 镀金触点; 牵引链适用性
无硅树脂	有

电气数据

工作电压	[M]	10...36 DC
防护等级		II
当前负载总数最大值	[A]	4

输出

电气设计	PNP
------	-----

工作条件

环境温度	[°C]	-25...90
注意环境温度		cULus: ...75 °C
环境温度变化	[°C]	-25...90
注意环境温度(移动的)		cULus: ...75 °C
外壳防护等级		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

机械技术数据

重量	[g]	112
模制主体材料		TPU
滚花螺母的材料		黄铜, 镀镍的
密封材料		FKM
中央分配器的端口数量		2
牵引链适用性		有



Y连接电缆

YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

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	> 5 Mio.
	扭转应力	± 180 °/m

显示器/操作件

显示	开关状态	1 x LED, 黄色
	操作	1 x LED, 绿色

注释

说明	请参阅“下载”下的技术说明
包装单位	1 件

电气连接

电缆: 1 m, PUR, 无卤素, 黑色, Ø 4.3 mm; 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

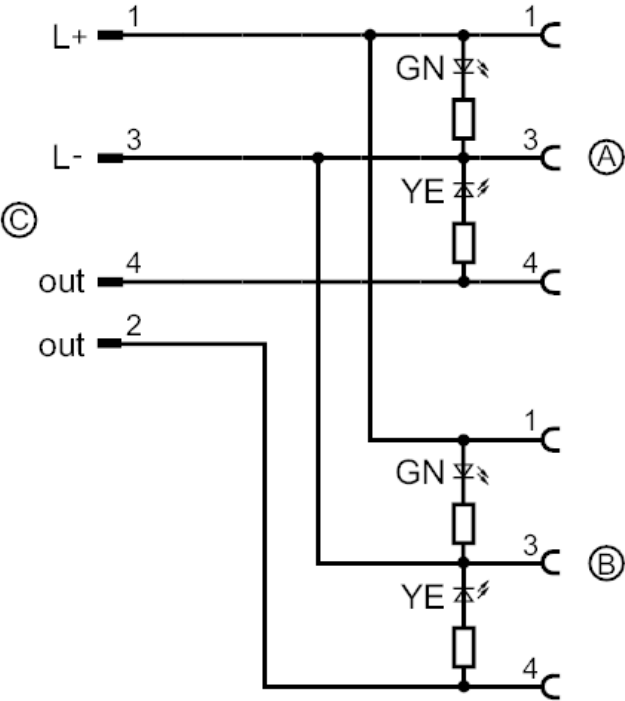
电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12, 直型; 译码: A; 成型体: TPU, 桔黄色; 锁定: 黄铜, 镀镍的; 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.5 Nm



电气连接

接口



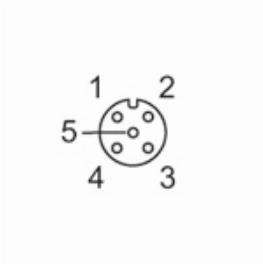


Y连接电缆

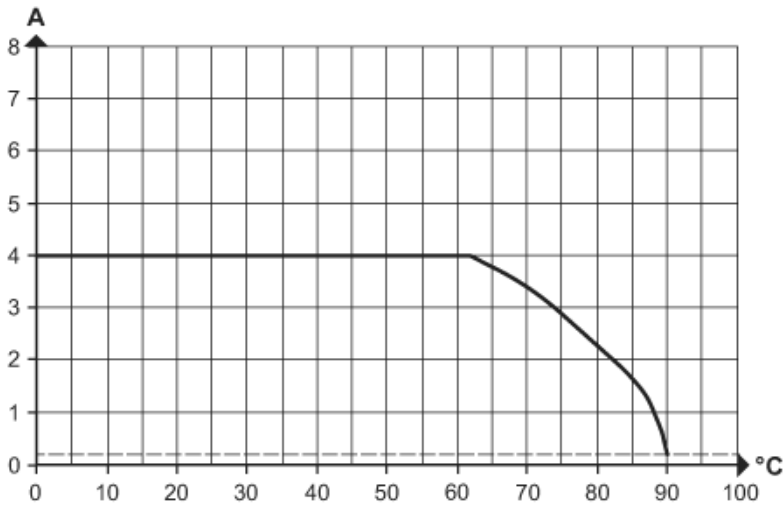
YDOAH032MSS0001H03STGH040MSS

电气连接 - 插座

接插件: 2 x M12, 角型; 译码: A; 成型体: TPU, 黑色透明的; 锁定: 黄铜, 镀镍的; 密封圈: FKM; 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.5 Nm



图表



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

X 环境温度 [°C]

Y 电流 [A]