

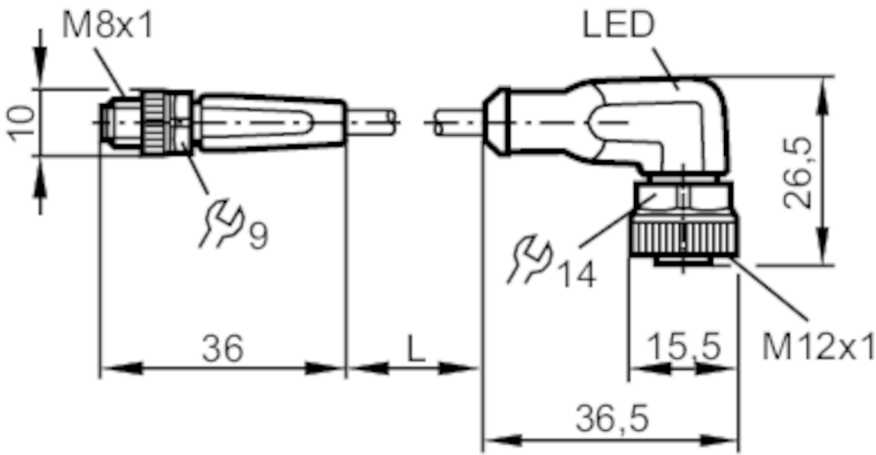
EVC250



连接电缆

VDOAH032MSS00,3H03STGF030MSS

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	[V]	10...36 DC
防护等级		III
当前负载总数最大值	[A]	3
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
认证/测试		
MTTF	[年]	20027
机械技术数据		
重量	[g]	37.6
尺寸	[mm]	10 x 10 x 36
模制主体材料		TPU

EVC250



连接电缆

VDOAH032MSS00,3H03STGF030MSS

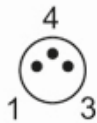
滚花螺母的材料	黄铜, 镀镍的	
密封材料	FKM	
牵引链适用性	有	
牵引链适用性	用于灵活应用的弯曲直径	min. 10 x 电缆直径
	传播速度	用于水平传播长度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s²
	弯曲周期	> 5 Mio.
	扭转应力	± 180 °/m

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 - 插头

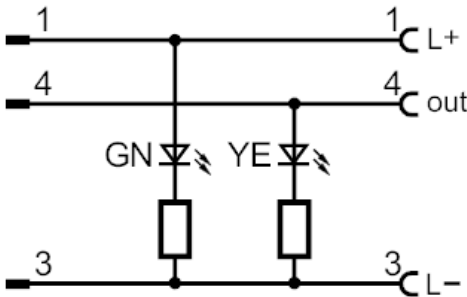
接插件: 1 x M8, 直型; 译码: A; 成型体: TPU, 桔黄色; 锁定: 黄铜, 镀镍的; 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.3...0.5 Nm



电气连接

电缆: 0.3 m, PUR, 无卤素, 黑色, Ø 4.3 mm; 3 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

接口



EVC250



连接电缆

VDOAH032MSS00,3H03STGF030MSS

电气连接 - 插座

接插件: 1 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

