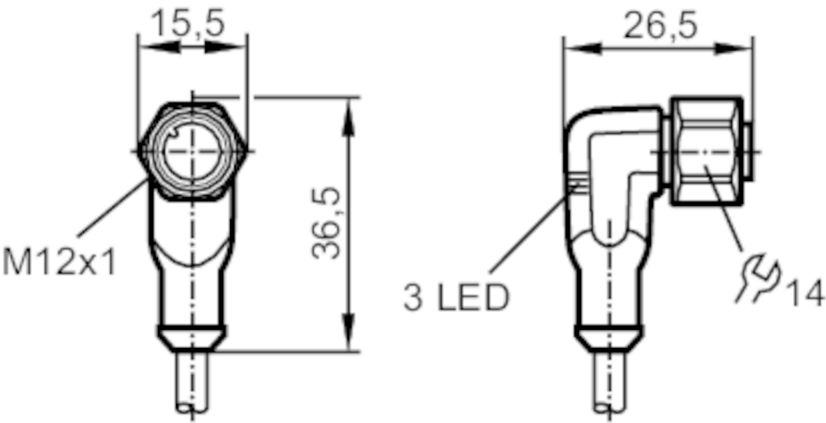


EVM007

带插座连接电缆

ADOAH043VAS0002H04

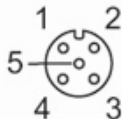


应用		
特殊的性能	无硅树脂；无卤素；镀金触点；牵引链适用性	
应用	用于特别恶劣环境的应用	
无硅树脂	有	
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
防护等级		II
当前负载总数最大值	[A]	4
输出		
电气设计		PNP
工作条件		
环境温度	[°C]	-40...90
注意环境温度		cULus: ...75 °C
环境温度变化	[°C]	-25...90
注意环境温度（移动的）		cULus: ...75 °C
外壳防护等级		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
认证/测试		
抗振强度	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50个扫描周期/频率；每3个轴每分钟一个八度
抗冲击	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11ms半正弦；3个坐标轴中每个方向6个冲击 / -40 °C / 85 °C
持续抗冲击性	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 3个坐标轴中每个方向4000个冲击 / -20 °C / 50 °C
快速温度变化	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50个周期

EVM007



带插座连接电缆
ADOAH043VAS0002H04

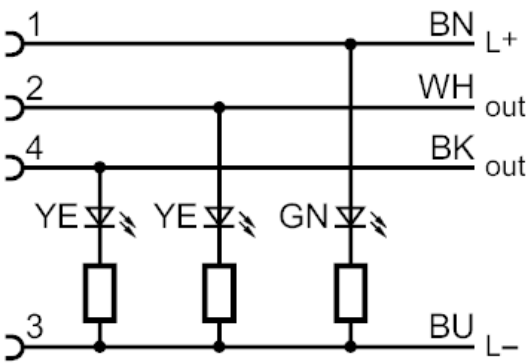
喷盐试验		EN 60068-2-52 Kb		严格等级5 (4个检测周期)	
MTTF		[年]		20027	
机械技术数据					
重量		[g]		85	
尺寸		[mm]		26.5 x 15.5 x 36.5	
原材料		外壳: TPU 黑色透明的; 密封圈: FKM			
滚花螺母的材料		不锈钢(1.4404 / 316L)			
牵引链适用性		有			
牵引链适用性		用于灵活应用的弯曲直径		min. 10 x 电缆直径	
		传播速度		用于水平传播长度5m的最大值3.3 m/s和最大值加速度5 m/s²	
		弯曲周期		> 5 Mio.	
		扭转应力		± 180 °/m	
显示器/操作件					
显示		开关状态		2 x LED, 黄色	
		操作		1 x LED, 绿色	
注释					
包装单位		1 件			
电气连接					
电缆: 2 m, PUR, 无卤素, 黑色, Ø 4.9 mm; 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: 不锈钢(1.4404 / 316L); 触头: 镀金的; 拧紧扭矩: 0.6...1.5 Nm					
					

EVM007



带插座连接电缆
ADOAH043VAS0002H04

接口



芯线颜色：

BK =	黑色
BN =	棕色
BU =	蓝色
WH =	白色