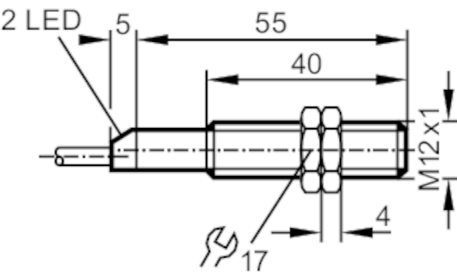


OF5018



对射式光电开关发射装置
OFS-00KG



产品特点		
光线种类	红外线	
外壳	螺纹结构	
应用		
功能原理	对射式光电开关	
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	< 20
防护等级		II
反相保护		有
光线种类		红外线
波长	[nm]	880
输出		
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
发射器/接收器		发射装置
检测距离	[m]	< 4
光斑直径最大值	[mm]	700
光点尺寸参考		在最大的检测距离
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	1597
机械技术数据		
重量	[g]	72.3
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M12 x 1 / L = 60
螺纹代号		M12 x 1

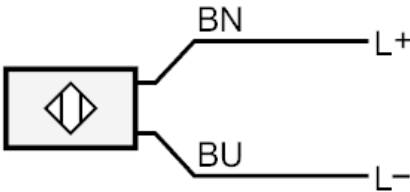
OF5018



对射式光电开关发射装置

OFS-00KG

原材料	黄铜 镀镍的	
透镜材料	PMMA	
显示器/操作件		
显示	操作	1 x LED, 绿色
附件		
供货范围	固定螺母: 2	
注释		
包装单位	1 件	
电气连接		
电缆: 2 m, PUR; 2 x 0.34 mm²		
接口		



BN = 芯线颜色：
BU = 棕色
蓝色