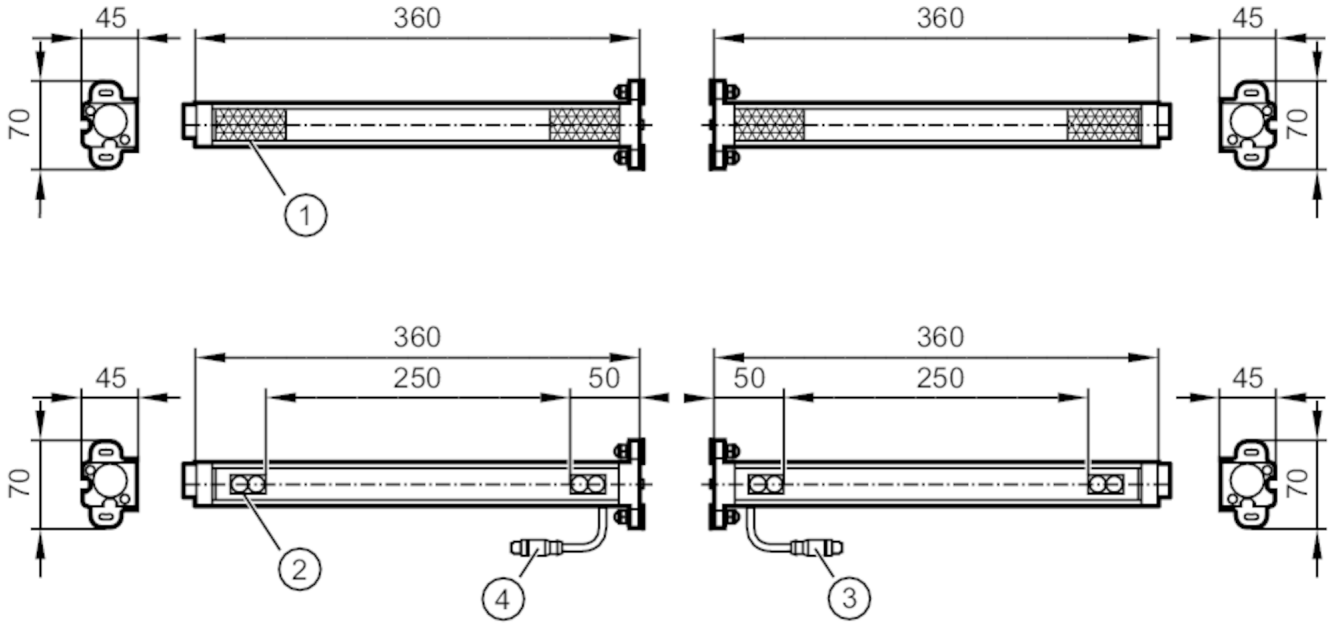
EY5011

屏蔽臂套件

4P-RETRO-REFLECTIVE-SENSORS



1 反射器
2 发射器/接收器
3 插头 蓝色
4 插头 红色

CE

产品特征		
光线种类		红外线
应用		
设计		顺序屏蔽，使用4个平行镜面反射式光电开关
功能原理		镜面反射光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	19.2...28.8 DC
电流损耗	[mA]	60
防护等级		III
反相保护		有
光线种类		红外线
波长	[nm]	940
输出		
电气设计		PNP
输出功能		暗通模式
开关量输出DC电压降最大值	[V]	0.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
短路保护		有
过载保护		有
监控范围		
检测距离	[m]	< 2.5

EY5011

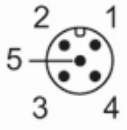
屏蔽臂套件

4P-RETRO-REFLECTIVE-SENSORS

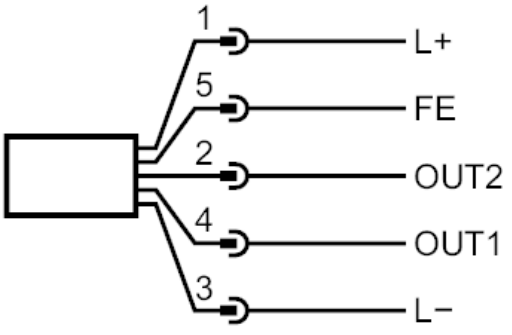
工作条件		
环境温度	[°C]	-30...55
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2
机械技术数据		
重量	[g]	3530
原材料		铝；聚丙烯
透镜材料		聚碳酸酯-ABS
注释		
包装单位		4 件

电气连接 - 发射装置 1

接插件：1 x M12; 译码：A; 成型体：蓝色



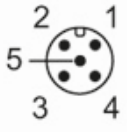
接口



4 OUT 1	开关输出
2 OUT 2	开关输出

电气连接 - 发射装置 2

接插件：1 x M12; 译码：A; 成型体：红色

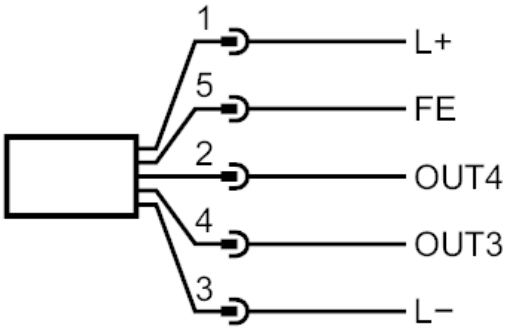


EY5011

屏蔽臂套件

4P-RETRO-REFLECTIVE-SENSORS

接口



4 OUT 3	开关输出
2 OUT 4	开关输出