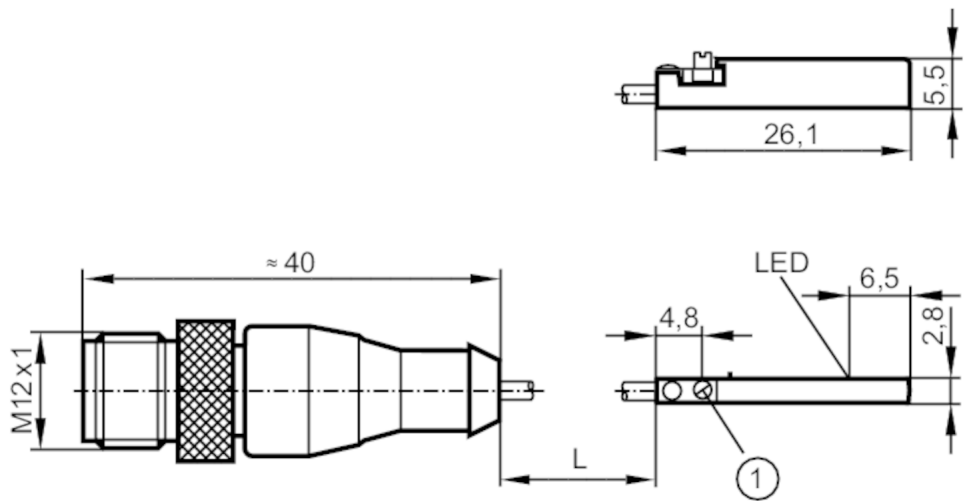


MK5314



带GMR元件的气缸开关

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US



1 固定夹具



产品特征

电气设计	PNP
输出功能	常开
尺寸 [mm]	26.1 x 2.8 x 5.5

电气数据

工作电压 [V]	10...30 DC; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗 [mA]	< 10
防护等级	III
反相保护	有
开机延迟时间最大值 [ms]	30

输出

电气设计	PNP
输出功能	常开
开关量输出DC电压降最大值 [V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
开关频率DC [Hz]	10000
短路保护	有
过载保护	有

监控范围

磁灵敏度 [mT]	2.8
传递速度 [m/s]	> 10

精度/偏差

迟滞 [mm]	1.5
重复精度 [mm]	< 0.2

工作条件

环境温度 [°C]	-25...85
-----------	----------

MK5314



带GMR元件的气缸开关

MKC3028BBPKG/G/0,3M/ZH/US

外壳防护等级	IP 65; IP 67
--------	--------------

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
MTTF [年]	3731	
UL认证	UL认证编号	C008

机械技术数据

重量 [g]	18.9
安装	齐平安装
气缸型号	C型槽气缸
尺寸 [mm]	26.1 x 2.8 x 5.5
原材料	外壳: PA; 固定夹具: 特种钢

显示器/操作件

显示	开关状态	1 x LED, 黄色
----	------	-------------

注释

包装单位	1 件
------	-----

电气连接 - 插头

电缆: 0.3 m, PUR

接插件: 1 x M12; 译码: A; 锁定: 滚花螺母, 可旋转的



接口

