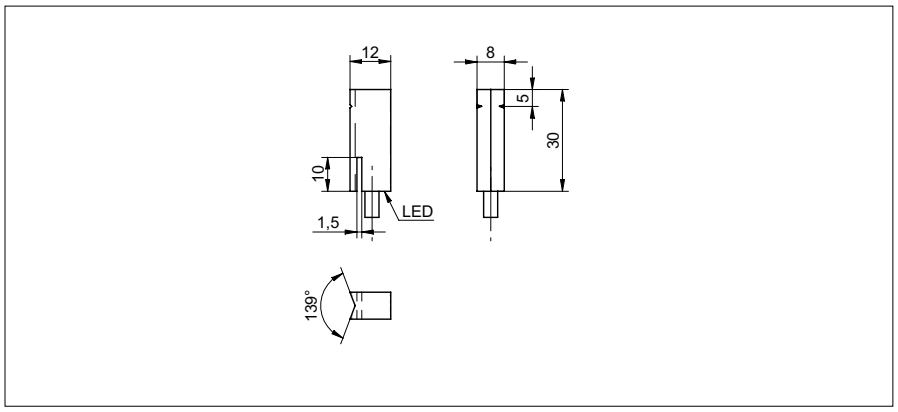
磁式接近开关

MFVM 08N3424/PL

尺寸图



基本参数

类型	磁阻
版本	全金属
额定感应距离 Sn typ.	60 mm
输出指示灯	LED 红色
安装类型	屏蔽式
额定操作点	2,5 mT
磁滞	2 ... 20 % (Sr)
重复精度	< 1 % (Sr)

电气参数

开关频率	< 5 kHz
工作电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
电流消耗 (最大) (无负载)	20 mA
压降 Vd	< 3 VDC
输出电流	< 150 mA
输出电路	NPN 常闭 (NC)
短路保护	是
反向极性保护	是, Vs到 GND

机械参数

类型	直角
尺寸	8 mm
外壳材料	铝
外壳长度	30 mm
连接器类型	电缆 PUR, 2 m

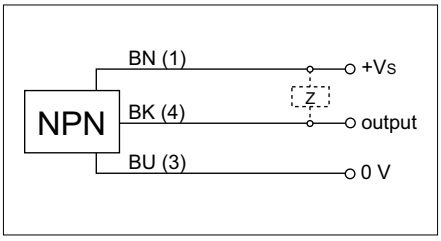
环境条件

操作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 67

照片



连接图



- 配合永磁体11053959（作为附件订购）额定感应距离 Sn typ.