

# IFM 易福门 KB0029 电容式传感器

产品名称	IFM 易福门 KB0029 电容式传感器
公司名称	上海卡森工控设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:IFM 型号:KB0029
公司地址	中国 上海 上海市 黄浦区新闻路249号4FA-1
联系电话	86-021-63583668 13501623087

## 产品详情

### 电容式传感器

塑料外壳  $\varnothing$  34 mm

电缆

增强的抗电磁干扰度

感应距离 20 mm; 可设定3...20 mm; [nf] 非齐平安装

电气数据

电气设计

工作电压 [v]

防护等级

反相保护

输出

输出功能

电压降 [v]

最小的负载电流 [ma]

漏电流 [ma]

电流负载

- 负载电流(持续的) [ma]

- 负载电流(最大值) [ma]

短路保护

过载保护

开关频率 [hz]

监控范围

感应距离 [mm]

ac/dc

20...250 ac/dc

ii

否

常闭

< 10 ac / < 8 dc

5

< 2.5 (250 v ac) / < 1.7 (110 v ac) / < 1.5 (24 v dc)

250 (...50 ° c) / 200 (...70 ° c)

$\hat{i}$  : 1.5 a (20 ms / 0.5 hz)

否

否

25 ac / 40 dc

20, 可设定3...20 mm

实际感应距离 (sr) [mm]		20 ± 10 %
工作距离 [mm]		0...16.2
精度/偏差		
修正系数		水=1 / 玻璃约0.4 / 陶瓷约0.2 / pvc约0.2
迟滞 [sr的百分比]		1...15
开关点偏移 [sr的百分比]		-15...15
环境条件		
环境温度 [ ° c]		-25...70
外壳防护等级		ip 65
认证/测试		
emc电磁兼容		iec 60947-5-2: 1997 + a1: 1999 + a2: 2003
mttf [年]		302
机械技术数据		
安装		非齐平安装
外壳材料		pbt
重量 [kg]		0.248
显示器/操作件		
开关状态显示 led		黄色
电气连接		
接口		pvc电缆 / 2 m; 2 x 0.5 mm <sup>2</sup>
接线		
kb0029 - 接线~打印接线图~		
芯线颜色		
bn	棕色	请根据iec60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝 2 a (快速使用)
bu	蓝色	
附件		
配件(同时供货)		安装夹子; 螺丝刀; 弹簧座圈; 螺丝帽
注释		
注释		建议: 短路后请一定检查产品的安全功能。
包装单位 [件]		1

本产品的加工定制是是，品牌是IFM，型号是KB0029，种类是位置，制作工艺是集成，输出信号是数字型