

## 产品一览

- 4 mm
- NPN 常闭 (NC)
- 电位计 · 240°
- M12 接头
- -25 ... 75 °C
- IP 65



图片与实际产品类似



## 技术数据

### 基本参数

额定感应距离 $S_n$	4 mm
额定感应距离 $S_n$ (可调)	0,5 ... 4 mm
安装方式	齐平
接地电极	是
温漂	±15% (+10...+70 °C)
灵敏度调节	电位计 · 240°
输出指示灯	黄色LED
测量类型	非接触式

### 应用领域

检测非导电介质	是
透过容器壁检测物位	是
直接接触液体	无
目标物有无检测 / 散装货物	是

### 电气参数

电源电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
------------	---------------

### 电气参数

最大电流消耗 (无负载)	20 mA
输出电路	NPN常闭
输出电流	< 200 mA
压降 $V_d$	< 1,5 VDC
开关频率	50 Hz
短路保护	是
反极性保护	是

### 机械参数

类型	圆柱形 · 螺纹版
外壳材质	黄铜镀镍
尺寸	12 mm
外壳长度	76 mm
连接方式	M12 接头

### 环境条件

工作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 65

## 备注

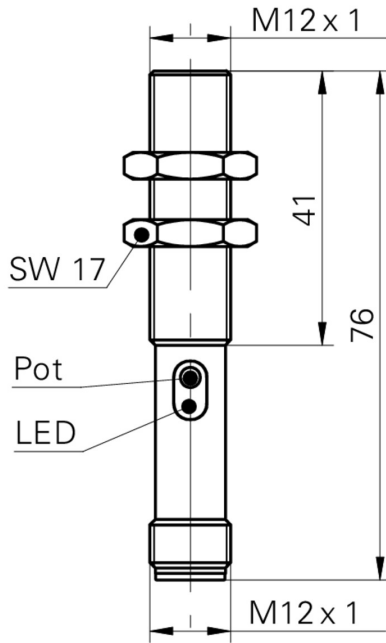
- EMC: EN 60947-5-2:2007+A1:2012

# CFAM 12N3600/S14

Capacitive proximity sensors

Article number: 10119688

## 尺寸图



## 接线图

