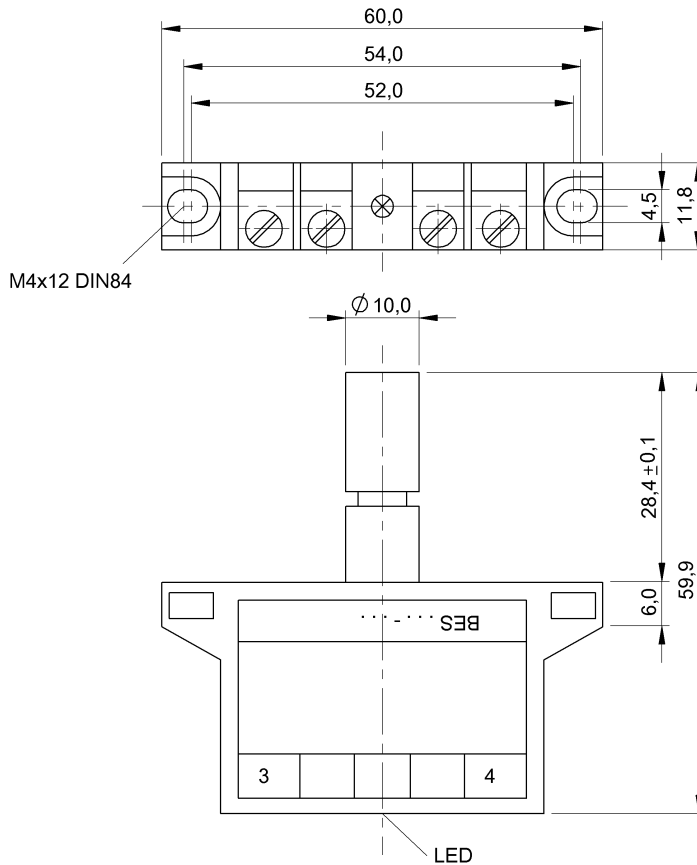


凸輪開關

BES 517-560-H-RK

訂購代碼: BES02N1

**BALLUFF**



Basic features

基本標準	IEC 60947-5-2
認證	CE UKCA WEEE

Display/Operation

功能顯示	是
工作電壓顯示	否

Electrical connection

反極性保護	是
有避免混淆的措施	否
短路保護	是
連接方式	1. 開關位置: 上的螺旋式端子

Electrical data

在 $U_e$ 下的最大負荷電容	0.5 $\mu$ F
就緒延遲 $t_v$ , 最大	30 ms
應用分類	DC-13
最大剩餘電流 $I_r$	1350 $\mu$ A
最大餘波 ( $U_e$ 的 %)	15 %
測量工作電壓 $U_e$ DC	24 V
測量工作電流 $I_e$	100 mA
測量短路電流	100 A
電壓下降, 靜態, 最大	7 V
額定絕緣電壓 $U_i$	75 V DC

Environmental conditions

受污程度	3
環境溫度	-25...70 °C
防護等級	IP67, 僅能安裝在 RGT 內

Interface

開關輸出端	無極性 常開觸點 (NO)
-------	---------------

## 凸輪開關

BES 517-560-H-RK

訂購代碼: BES02N1

# BALLUFF

### Material

外殼材質	PA 12
感應面材質	PA 12

### Mechanical data

夾緊螺栓擰緊力矩	0.5 Nm
安裝	安裝時可與邊緣齊平
尺寸	60 x 11.8 x 59.9 mm
接口橫切面	2.5 mm <sup>2</sup>

### Range/Distance

作用範圍	2 mm
所存儲的開關距離 Sa	1. 開關位置: 1.6 mm
最大溫度浮動 (Sr 的 %)	10 %
測量開關距離 Sn	1. 開關位置: 2 mm
真實開關距離 Sr	2 mm
遲滯 H, 最大 (Sr 的 %)	20.0 %
重複精確度, 最大 (Sr 的 %)	5.0 %

### Remarks

負荷可選擇通過兩根導線中的一根進行接通。  
在排除了過載後，感測器將重新生效。

### Wiring Diagrams (Schematic)

