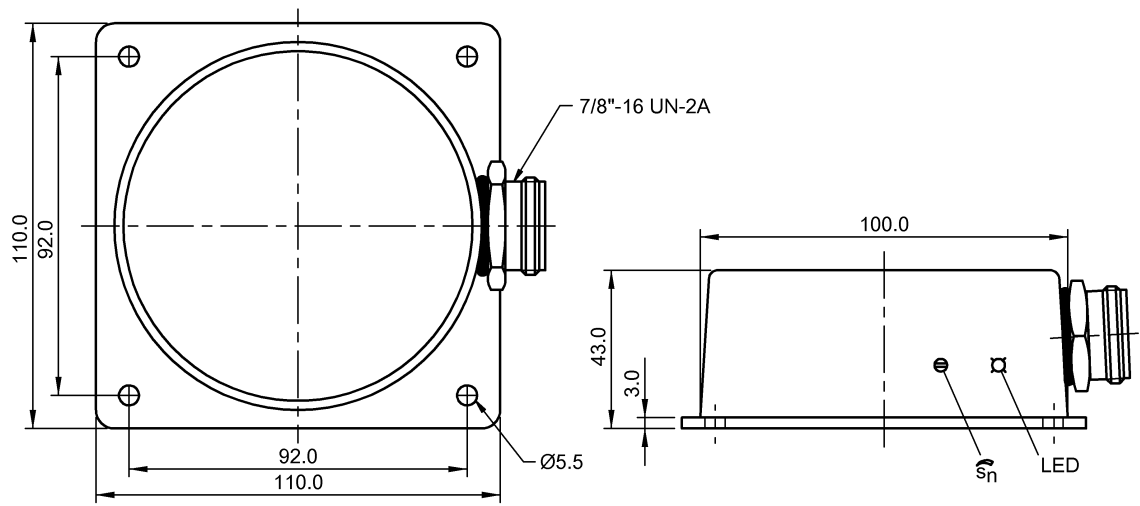


電感式感測器
BES IKN-S5-070-W-4-S
訂購代碼: BES02T0

BALLUFF



Basic features

基本標準	IEC 60947-5-2
認證	CE
	WEEE

Display/Operation

功能顯示	是
工作電壓顯示	否

Electrical connection

反極性保護	是
接口	7/8"-16 UN2A
有避免混淆的措施	否
短路保護	是

Electrical data

工作電壓 U_b	20 - 260 VAC
應用分類	AC-140
換接頻率	25 Hz
最大剩餘電流 I_r	1500 μ A
最小工作電流 I_m	5 mA
測量工作電壓 U_e AC	110 V
測量工作電流 I_e	400 mA
測量短路電流	100 A
電壓下降, 靜態, 最大	10 V
額定絕緣電壓 U_i	260 V AC

Environmental conditions

環境溫度	-25...70 °C
防護等級	IP67

Interface

開關輸出端	常開觸點 (NO)
-------	-----------

電感式感測器

BES IKN-S5-070-W-4-S

訂購代碼: BES02T0

BALLUFF

Material

外殼材質	PE, Makrolon Polyester
感應面材質	Makrolon

Mechanical data

安裝	不齊平
尺寸	110 x 110 x 43 mm
結構尺寸	110x110x43

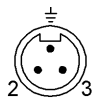
Range/Distance

實際開關距離 Sr, 公差	±10 %
所存儲的開關距離 Sa	56 mm
最大溫度浮動 (Sr 的 %)	5 %
測量範圍	35 - 105 mm
遲滯 H, 最大 (Sr 的 %)	15.0 %
重複精準度, 最大 (Sr 的 %)	5.0 %
額定開關距離 Sn	70 mm

Remarks

校準設備使用保護螺栓時的防護等級。

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

