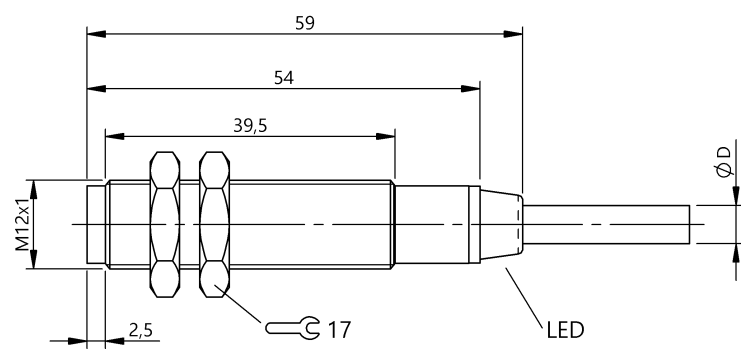


電感式感測器
BES M12EG2-PSC20B-BV02-EXF
訂購代碼: BES05M3

BALLUFF



Basic features

基本標準	EN 60079-0 EN 60079-18 IEC 60947-5-2
認證	CE UKCA IECEx ATEX WEEE
防爆標記	ATEX: EX II 3G Ex ec IIC T6 Gc EX II 3D Ex tc IIIC T75 °C Dc IECEx: Ex ec IIC T6 Gc Ex tc IIIC T75 °C Dc

Electrical connection

反極性保護	是
導線橫切面	0.34 mm ²
導線長度 L	2 m
短路保護	是
連接方式	電纜, 2 m, PUR

Electrical data

工作電壓 Ub	10 - 30 VDC
換接頻率	180 Hz

Environmental conditions

環境溫度	-5...60 °C
防護等級	IP67

Functional safety

MTTF (40 °C)	860 a
--------------	-------

Interface

開關輸出端	PNP - 常開觸點 (NO)
-------	-----------------

Material

外層材料	PUR
外殼材質	不鏽鋼
感應面材質	不鏽鋼

Mechanical data

固定長度	39.00 mm
安裝	安裝時可與邊緣齊平
尺寸	Ø 12 x 59 mm
擰緊力矩	10 Nm
結構尺寸	M12x1

Range/Distance

額定開關距離 Sn	2 mm
-----------	------

電感式感測器
BES M12EG2-PSC20B-BV02-EXF
訂購代碼: BES05M3



Wiring Diagrams (Schematic)

