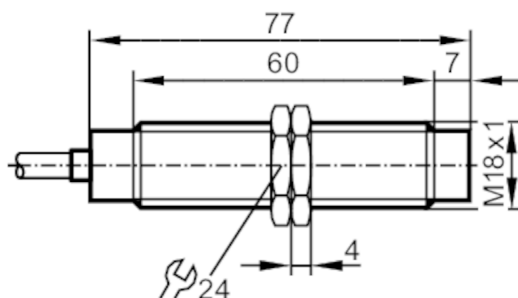


IG6119

電感式高溫溫度感測器

IGA3008ZBPKG/5M/SH



產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	8
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 77
應用		
應用		高溫度應用
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...35 DC
電流損耗	[mA]	< 15
防護等級		III
反相保護		是
輸出		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	150
開關頻率DC	[Hz]	400
短路保護		是
過載保護		是
監控範圍		
感應距離	[mm]	8
工作距離	[mm]	0...6.5
精度/偏差		
校正系數		不鏽鋼: 0.6 / 黃銅: 0.3 / 鋁: 0.2 / 銅: 0.1
遲滯	[Sr的百分比]	3...15
開關點偏移	[Sr的百分比]	-15...15
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...180
外殼防護等級		IP 65

IG6119



電感式高溫溫度感測器

IGA3008ZBPKG/5M/SH

認證/測試

EMC電磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	2 kV CD / 4 kV AD
	EN 61000-4-3 射頻電磁耐受測試	3 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 高頻傳導	3 V
MTTF [年]	683	

機械技術數據

重量 [g]	262.5
外殼	螺紋結構
安裝	非齊平安裝
尺寸 [mm]	M18 x 1 / L = 77
螺紋代號	M18 x 1
材質	螺紋套筒：不鏽鋼；感應面：LCP

附件

供貨範圍	固定螺母：2
------	--------

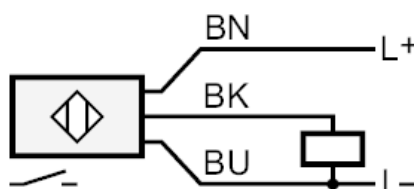
注釋

包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接

電纜：5 m, 矽樹脂；高度靈活的；3 x 0.22 mm²

連接



芯線顏色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 藍色