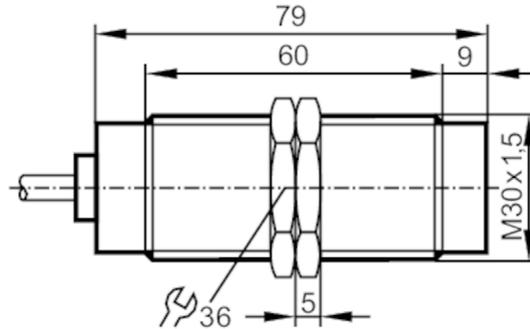


II5930



電感式高溫溫度感測器

IIA3015ZBPKG/5M/SH



產品特徵		
電氣設計		PNP
輸出功能		常開
感應距離	[mm]	15
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 79
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]	200
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是
監控範圍		
感應距離	[mm]	15
工作距離	[mm]	0...12.1
精度/偏差		
校正系數		鋼: 1 / 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]	-10...10
工作條件		
環境溫度	[°C]	0...180

II5930



電感式高溫溫度感測器

IIA3015ZBPKG/5M/SH

外殼防護等級	IP 65
--------	-------

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]	693
----------	-----

機械技術數據

重量 [g]	357
外殼	螺紋結構
安裝	非齊平安裝
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 79
螺紋代號	M30 x 1.5
材質	外殼: 不鏽鋼; 感應面: LCP

附件

供貨範圍	固定螺母: 2
------	---------

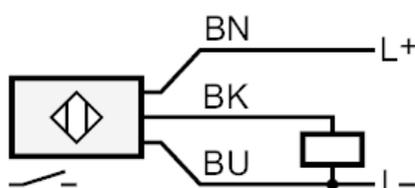
注釋

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