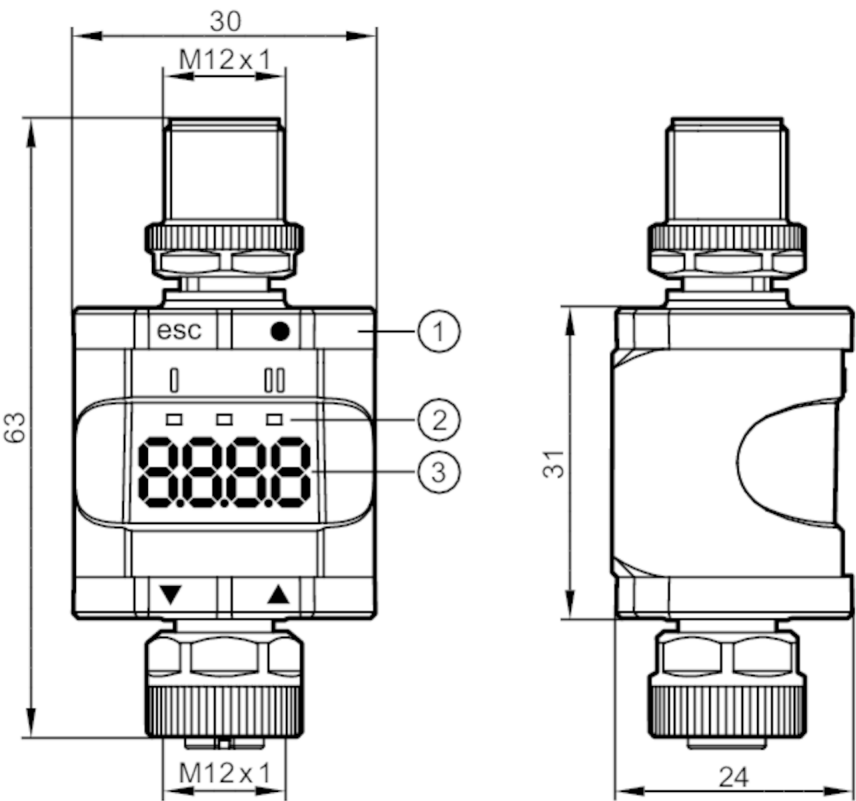


DP2122



速度監控器IO-Link - 0...2000 Hz
Monitoring Display-Speed



- 1 推環
- 2 LED燈
- 3 顯示



產品特徵		
輸入和輸出總數	數字輸入數: 1; 數字輸出數量: 2	
通信接口	IO-Link	
DP2122_FREQ / CMPT = 1		
測量範圍	[Hz]	0.1...2000
DP2122_REVL / CMPT = 2		
測量範圍	[U/min]	1...120000
電氣數據		
工作電壓	[V]	18...30 DC; (按照SELV/PELV)
額定電壓DC	[V]	24
電流損耗	[mA]	< 380
當前負載總數最大值	[A]	0.2
總的輸入/輸出		
輸入和輸出總數	數字輸入數: 1; 數字輸出數量: 2	
輸入		
數字輸入數	1; (IEC61131-2)	
輸入電流限制	[mA]	200

DP2122



速度監控器IO-Link - 0...2000 Hz

Monitoring Display-Speed

輸出		
電氣設計	PNP/NPN	
數字輸出數量	2	
輸出功能	常開/常閉；（可設定參數）	
短路保護	是	
測量/設定範圍		
DP2122_FREQ / CMPT = 1		
測量範圍	[Hz]	0.1...2000
DP2122_REVL / CMPT = 2		
測量範圍	[U/min]	1...120000
精度/偏差		
遲滯	[%]	0.5...100
介面		
通信接口	IO-Link	
傳遞類型	COM2 (38,4 kBaud)	
IO-Link revision	1.1	
SDCI標準	IEC 61131-9	
外形	Smart Sensor: Measuring Sensor (High resolution, Disable function); Identification and Diagnosis; Switching Signal Channel; Adjustable Switching Signal Channel	
SIO模式	是	
必需的mater port type	A	
二位輸出製程數據	1	
處理周期最小值	[ms]	4.3
支援DeviceID	運行方式	DeviceID
	FREQ / CMPT = 1	1167
	REVL / CMPT = 2	1294
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
注意環境溫度		2000 m: -25...60 °C
		3000 m: -25...53 °C
		4000 m: -25...51 °C
存儲溫度	[°C]	-25...60
允許最大的相對空氣濕度	[%]	90;（線性遞減至50 % (40 °C) 非凝結）
海拔高度最大值	[m]	4000
外殼防護等級		IP 67
污染度		2
認證/測試		
MTTF	[年]	317
機械技術數據		
重量	[g]	83.8
重量（ 不含附件和包裝材質 ）	[g]	35
尺寸	[mm]	63 x 30 x 24
材質		外殼： PA

DP2122



速度監控器IO-Link - 0...2000 Hz

Monitoring Display-Speed

顯示器/操作件		
顯示	操作	1 x LED, 綠色
		7段LED顯示, 綠色/紅色 可配置
元件	2	推環
附件		
附件(可選)	安裝夾	
注釋		
注釋	其它信息請您參見使用說明書	
包裝單位	1 件數	
電氣連接 - 插座		



- 1: L+
2: Enable 輸入
3: L-
4: 數字輸入 1
5: 不接線

電氣連接 - 插頭	
1: L+	電源電壓
2: OUT2	數字輸出 2
3: L-	電源電壓
4: OUT1	IO-Link C/Q