

# LN01G 系列

傳感器



訂購代號：

LN01G - P - □

型號



無：出線型  
QD：端子型

邏輯型式

無：2 線  
N：無接點 NPN  
P：無接點 PNP

規格：

型號	LN01G	LN01G-N	LN01G-P
配線方式	2線式	3線式	
開關邏輯	常開型	無接點, 常開型	
接點型式	有接點	無接點 NPN	無接點 PNP
使用電壓範圍	5~240V DC/AC	5~30V DC	
最大開關電流	100mA max.	200mA max.	
接點容量(*1)	10W max.	6W max.	
消耗電流	—	OFF:7mA(24V) ON:20mA(24V) max.	
內部電壓降	3V max.	0.5V@200mA max.	
電線	φ 3.3, 2C, PVC	φ 3.3, 3C, PVC	
使用溫度範圍	-10℃~+70℃ (不凍結)		
保護構造等級	IEC 60529 IP 67		
指示燈亮顏色	紅燈		綠燈
保護迴路(*2)	1	3, 4	
電氣符號			

\*1: 不可超過接點容量(P=VxI)。

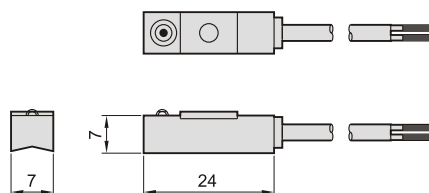
\*2: 1=無/2=輸出短路保護/3=電源逆接保護/4=突波吸收保護。

\*3: 安全注意事項請參2-03, 04頁。

適用氣缸型號：

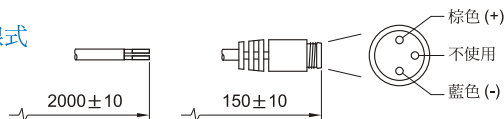
氣缸型號	MDO*	
代號	LN01G	
氣缸內徑	20	32
圖示		

外觀尺寸：

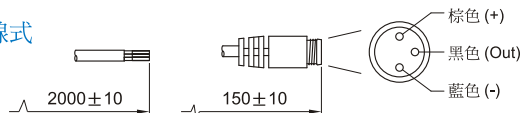


QD接點接線圖：

● 2 線式



● 3 線式



Mindman