

LN01P 系列

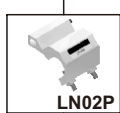
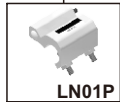
傳感器



訂購代號：

LN01P-AN-□

型號



無：出線型
QD：端子型

邏輯型式

無：2線
AN：無接點 NPN
AP：無接點 PNP

規格：

型號	LN0*P	LN0*P-AN	LN0*P-AP
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	10~220V 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.	
指示燈亮顏色	紅燈		綠燈
電線	φ 3.3, 2C, PVC	φ 3.3, 3C, PVC	
使用溫度範圍	-10°C~+70°C (不凍結)		
保護構造等級	IEC 60529 IP67		
保護迴路(*2)	1	3, 4	
電氣符號			

*1. 不可超過接點容量(P=VxI)。

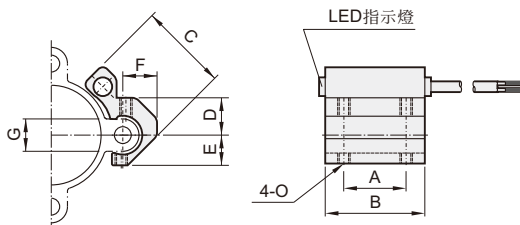
*2. 1=無/2=輸出短路保護/3=電源逆接保護/4=突波吸收保護。

*3. 安全注意事項請參8-7, 8頁。

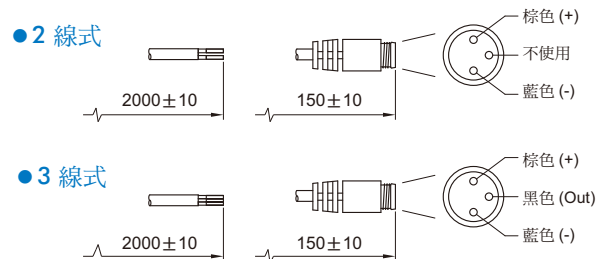
適用氣缸型號：

氣缸型號	MDM*					MRPH	
代號	LN01P	LN02P	LN03P	80	100	LN01P	
氣缸內徑	40	50	63	80	100	32	40
圖示							

外觀尺寸：



QD接點接線圖：



型號	A	B	C	D	E	F	G	O
LN01P	20	32	28.5	12	9.8	11	10.5	M4
LN02P	20	32	37.5	15	13.5	12	13.5	M4
LN03P	20	32	56	18	15	14	17	M4