

# 變位感應器系列

## Z4M-N30V 型 正反射式雷射變位感應器 計測點可一目了然的 可視光型 (等級 2) 具有光澤的金屬面亦可安定的計測

### ■ 種類

- 本體

檢測距離	分解能	設定型式
30 ± 2mm	0.4μm(100ms) 4μm(1ms)	<b>Z4M-N30V</b>

- 延長纜線

型式	纜線長度
<b>Z49-C1 型</b>	3m
	8m

註：訂貨時，除了型式以外，尚要指定纜線長度。



F 變位感應器系列

## Z4LA 型平行光線性感測器 適合外徑檢查，位置決定用 高精度線性測長感應器 符合美國 FDA 雷射安全規格 class1 對應品系列追加

### ■ 種類

- 本體

檢出方式	檢出距離	檢出幅	型式
透視形	0~300mm	10mm	<b>Z4LA-1030 型</b>
側視型			<b>Z4LA-1030-05 型</b>
透視形 (符合美國 FDA 雷射安全規格 class1 對應品系列追加)			<b>Z4LA-1030-06 型</b>

- 選擇品 (另售)

名稱	型式
	<b>Z49-SF1 型</b>



**Z4M-W 型高精度雷射變位開關**  
**微小變位計測之小型高精度雷射變位開關**

■ 種類

• 本體

		檢出距離	分解能	SET 型式
可視雷射光型		40 ± 10mm	3µm(60ms) 20µm(2ms) 80µm(0.15ms)	<b>Z4M-W40RA 型</b>
		100 ± 40mm	16µm(500ms) 60µm(20ms) 300µm(0.7ms)	
雷射光型		40 ± 10mm	1.5µm(60ms) 10µm(2ms) 40µm(0.15ms)	<b>Z4M-W40 型</b>
		100 ± 40mm	8µm(500ms) 30µm(20ms) 150µm(0.7ms)	



• 標準品

	型式	纜線長
延長纜線	<b>Z49-C1 型</b>	3m
		8m
安全器材	<b>Z49-SF2 型</b>	-

註：延長用之纜線

F

變位感應器

**Z4W-V LED 變位開關**  
**檢查尺寸時，此 SENSOR 適合**  
**放大器內藏型低成本之變位 SENSOR**

■ 種類

檢出距離	分解能	型式
25 ± 4mm	10µm	<b>Z4W-V25R</b>



**Z4D-F 微小型變位開關**  
**小型化低成本之微小型變位開關**  
**分解能 5µm**

■ 種類

輸出型態	型式
類比	<b>Z4D-F04A 型</b>
ON/OFF	<b>Z4D-F04D 型</b>

