



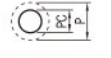
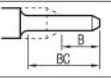
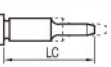
■ ① 誤送料檢測銷

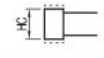
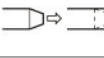

B	Catalog No.		L							P
	TYPE	D	指定單位0.01mm							
10	NHWP	5	50	60	70	80	90	100	2.00~4.97	
		6	50	60	70	80	90	100	2.00~5.97	
15	NHWD	8	50	60	70	80	90	100	3.00~7.97	
15		5	60	70	80	90	100	2.00~4.97		
		6	60	70	80	90	100	2.00~5.97		
21	NHWD	8	60	70	80	90	100	3.00~7.97		
		10	60	70	80	90	100	110	3.00~9.97	
27	NHWV	5	60	70	80	90	100	2.00~4.97		
		6	60	70	80	90	100	2.00~5.97		
		8	70	80	90	100	3.00~7.97			
32	NHWV	10	70	80	90	100	110	3.00~9.97		

訂貨：Catalog No. - [L(LC)] - [P(PC)] - (BC, HC, NTC, PKC...) 交期：7 天

NHWP 6 - 80 - P4.65  
NHWV 8 - LC64.0 - P4.65

追加加工

Alteration	Code	Spec.
	PC	變更前端尺寸 PC ≥ Pmin. 2 指定單位0.01mm
	BC	變更前端長度 Y+2 ≤ BC ≤ Bmax. BC ≤ L(LC)-30 指定單位0.1mm
	LC	變更L尺寸 (B)+30 ≤ LC < L, 指定單位0.1mm ⊕ L尺寸-前端長度為30mm以下時, 前端長度為L-30mm

Alteration	Code	Spec.
	HC	變更肩型直徑 D ≤ HC < D+2 指定單位0.1mm
	NTC	前端部不加工錐形
	PKC	變更前端尺寸公差 P <sup>+0.01</sup> <sub>0</sub> → P <sup>+0.005</sup> <sub>0</sub>

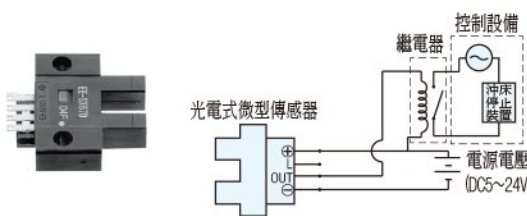
■ ②③④⑤⑥ 檢測部件

Catalog No.		③					
TYPE	D	ℓ					
NKH	5	AL	25	30	35	40	45
	6		50	55	60	65	70
	8						
	10						

訂貨：Catalog No. - ②AL · ℓ 交期：4 天

NKH 6 - AL60

■ 光電式誤送料檢測部件NKH



■ Te. 技術資料 使用方法

光電式誤送料檢測部件的開關使用光電式微型傳感器(放大器內置)該傳感器在光軸上有物體進入並且光線被遮斷時通電,變為ON狀態該電流使繼電器動作,從而停止沖床  
但是該傳感器與通常的開關不同,因不能對電路進行開關,故無法直接操作控制設備

配線方法

配線方法如左圖所示  
光電式微型傳感器的電源電壓必須為DC5~24V  
將電源線連接到傳感器的⊕和⊖端子上  
傳感器的⊕和OUT端子則連接到繼電器輸入端子上(請使用100mA以下的繼電器)  
接線方法依據圖面,但是在實際沖床現場作業時,DC電源很難找到  
如果使用普通的電源轉換器,則可以簡單地安裝該光電式微型傳感器

■ Wa. 注意 -請正確使用-

- 傳感器輸出側請務必使用100mA以下的繼電器
- 使用時,請盡可能遠離高壓線和動力線  
否則可能會因感應造成誤動作而導致損壞
- 附近有產生大電流波的裝置(馬達、焊機等打出火花的裝置)時,請考慮在該發生源上插入電流波吸收器
- 由於是光電式微型傳感器,因此有時會受到干擾光的影響  
設置時請盡可能避開這種位置
- 由於光電式微型傳感器通過光的作用進行動作,因此發光,受光面應始終保持清潔狀態
- 請使用M3.0的螺絲固定光電式微型傳感器,且緊固力矩在5.5kg·cm以下
- 請務必使用CC-1001連接器

■ 構成部品(單體)

零件No.	名稱	誤送料檢測銷①	Catalog No.
②	開關桿	D 5	HPT 7
		D 6	8
		D 8	10
		D10	12
④	螺塞	D 5	HN 10
		D 6	12
		D 8	14
		D10	
⑤	光電元件	-	CC-PV670
⑥	連接器	-	CC-1001

■ Ps. 備註

- 有關誤送料檢測銷用彈簧
- ③請參閱彈簧單元

訂貨：Catalog No. 交期：4 天

CC-PV670