

# S-Bond 脈波→脈波(F to F)傳送器

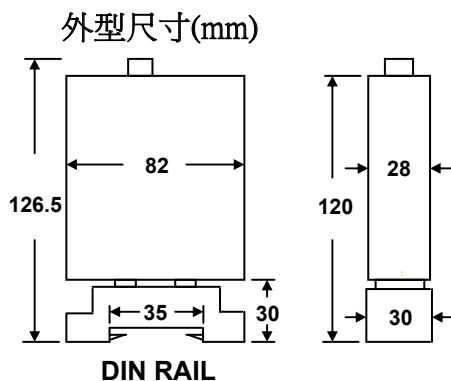
型式: **KFF** — □ □ □ 單組輸出  
**KFF2** — □ □ □ □ 雙組輸出



輸入信號		輸出信號 1		輸出信號 2		輔助電源	
1	Open Collect (光耦合型式)	1	0 ~ 5Hz	1	0 ~ 5 Hz	2	AC/DC 85~265V
		2	0 ~ 50Hz	2	0 ~ 50Hz	3	DC 24V
2	Voltage Pulse (電壓型式)	3	0 ~ 100Hz	3	0 ~ 100Hz	4	DC 48V
		4	0 ~ 1KHz	4	0 ~ 1KHz		
3	Realy Contact (乾接點型式)	5	0 ~ 10KHz	5	0 ~ 10KHz		
Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它	Y	其 它

## 規 範

- 精 確 度 :  $\pm 0.01\%RO$  at  $23^{\circ}C \pm 5^{\circ}C$ .
- 外 加 電 源 : DC 12V, 30mA Maximun.
- 輸 入 形 式 : 光耦合形式DC 12V,3mA, 電壓形式2V P-P~50V P-P, 乾接點形式DC 12V,3mA.
- 絕 緣 阻 抗 :  $\geq 100M\Omega$ / DC 500V.
- 輸 出 形 式 : Open Collect 型式,使用範圍: DC 5 ~ 30V . 5 ~ 100mA Maximum.
- 隔 離 能 力 : AC 1600V/Min.輸入/輸出/電源之間.
- 輸 出 保 護 能 力 : 輸出開路或短路無損害,可抗 Surge,EMI,RFI
- 共 模 互 斥 比 :  $\geq 120db$  DC to 60Hz.
- 長 期 穩 定 性 : 年漂移度  $\leq 0.1\%$
- 反 應 速 度 :  $\leq 400mS$ .
- 適 用 環 境 :  $-10^{\circ}C \sim +65^{\circ}C$  20 ~ 95% RH 不結露.
- 存 放 條 件 :  $-20^{\circ}C \sim +75^{\circ}C$  20 ~ 95% RH 不結露.
- 工 作 電 源 : 輔助寬電源 AC 85 ~ 265V 45 ~ 70Hz ; DC 85 ~ 300V 或 DC 20 ~ 72V.
- 外 殼 材 質 : 不助燃性之ABS射出成型—符合UL 94 CLASS V-O.
- 固 定 方 式 : 軌道固定式及掛壁式二種通用.



## 接 線 圖

	EXT V		INPUT	
	+	-	+	
	3	2	1	
8	7	6	5	
OUTPUT 2      OUTPUT 1				
	-	+	-	+
12	11	10	9	
4	14	13		
	-		+	
	POWER			