

終止販賣通知

SA1E 型 放大器內置式小型光電感測器(紅色 LED 型、限定反射型)

茲因 SA1E 型 放大器內置式小型光電感測器的 SA1E-TA※型(紅色 LED 型)、SA1E-G※型(限定反射型)即將終止販賣，特此通知。

實施時期

最終訂購日：2016 年 12 月底

最終出貨日：2017 年 3 月底

維修對應期限：2019 年 12 月底

※即使維修對應期限前，若零件用盡時，則提結束維修的對應。

對象機種及替代品

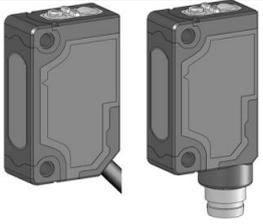
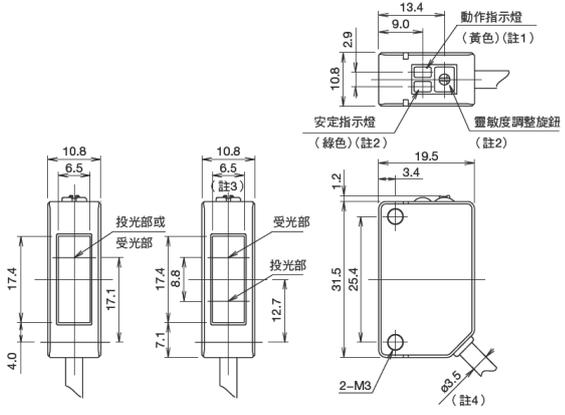
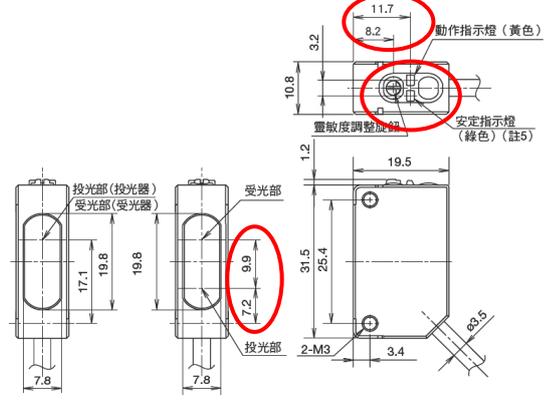
SA1E 型 小型光電感測器(放大器內置型) 之 SA1E-TA※型(紅色 LED 型)、SA1E-G※型(限定反射型)機種

※以下述機種為基礎的客製化產品也屬於停產的對象機種。

檢出方式	靈敏度調整功能	連接	電纜長(m)	控制輸出	動作型態	型號	
						停產機種	替代品
透過型 (紅色 LED)	有	電纜	1	NPN	入光 ON	SA1E-TAN1	SA1E-TN1
					遮光 ON	SA1E-TAN2	SA1E-TN2
				PNP	入光 ON	SA1E-TAP1	SA1E-TP1
			遮光 ON		SA1E-TAP2	SA1E-TP2	
			2	NPN	入光 ON	SA1E-TAN1-2M	SA1E-TN1-2M
					遮光 ON	SA1E-TAN2-2M	SA1E-TN2-2M
		PNP		入光 ON	SA1E-TAP1-2M	SA1E-TP1-2M	
			遮光 ON	SA1E-TAP2-2M	SA1E-TP2-2M		
		5	NPN	入光 ON	SA1E-TAN1-5M	SA1E-TN1-5M	
				遮光 ON	SA1E-TAN2-5M	SA1E-TN2-5M	
			PNP	入光 ON	SA1E-TAP1-5M	SA1E-TP1-5M	
		遮光 ON		SA1E-TAP2-5M	SA1E-TP2-5M		
連接器	-	NPN	入光 ON	SA1E-TAN1C	SA1E-TN1C		
			遮光 ON	SA1E-TAN2C	SA1E-TN2C		
		PNP	入光 ON	SA1E-TAP1C	SA1E-TP1C		
			遮光 ON	SA1E-TAP2C	SA1E-TP2C		
		NPN	入光 ON	SA1E-GN1	SA1E-BN1		
			遮光 ON	SA1E-GN2	SA1E-BN2		
PNP	入光 ON	SA1E-GP1	SA1E-BP1				
	遮光 ON	SA1E-GP2	SA1E-BP2				
限定 反射型	有	電纜	1	NPN	入光 ON	SA1E-GN1	SA1E-BN1
					遮光 ON	SA1E-GN2	SA1E-BN2
				PNP	入光 ON	SA1E-GP1	SA1E-BP1
			遮光 ON		SA1E-GP2	SA1E-BP2	
			2	NPN	入光 ON	SA1E-GN1-2M	SA1E-BN1-2M
					遮光 ON	SA1E-GN2-2M	SA1E-BN2-2M
		PNP		入光 ON	SA1E-GP1-2M	SA1E-BP1-2M	
			遮光 ON	SA1E-GP2-2M	SA1E-BP2-2M		
		5	NPN	入光 ON	SA1E-GN1-5M	SA1E-BN1-5M	
				遮光 ON	SA1E-GN2-5M	SA1E-BN2-5M	
			PNP	入光 ON	SA1E-GP1-5M	SA1E-BP1-5M	
		遮光 ON		SA1E-GP2-5M	SA1E-BP2-5M		
連接器	-	NPN	入光 ON	SA1E-GN1C	SA1E-BN1C		
			遮光 ON	SA1E-GN2C	SA1E-BN2C		
		PNP	入光 ON	SA1E-GP1C	SA1E-BP1C		
			遮光 ON	SA1E-GP2C	SA1E-BP2C		

販賣終止品與替代製品規格比較

• 共通規格

	販賣終止機種	替代品
型號	SA1E-TA※型 SA1E-G※型	SA1E-T※型 SA1E-B※型
靈敏度調整功能	有 (可旋轉 1 圈的旋鈕)	SA1E-T※型：有(可旋轉 1 圈的旋鈕) SA1E-B※型：無
電壓下降	1.2V 以下	2V 以下(30V DC · 100mA) 1.2V 以下(30V DC · 10mA) 內置電源逆接保護回路
耐振動	10~55Hz 複振幅：1.5mm 3 軸方向各 20 循環	10~500Hz 90m/s ² 3 軸方向 1 循環周期 5 分鐘
耐衝擊	500m/s ² 3 軸方向各 10 次	1000m/s ² 3 軸方向各 6 次
外觀	 電纜型 / 連接器型	 電纜型 / 連接器型
外型尺寸	 (電纜型)	 (電纜型)

※SA1E-T※型及 SA1E-B※型的詳細規格，請參閱型錄或使用說明書。

• 透過型

	販賣終止機種	替代品
型號	SA1E-TA※型	SA1E-T※型
光源	紅色 LED	紅外線 LED
檢出距離	10m	20m
材質(透鏡)	PC	PMMA

• 限定反射型

	販賣終止機種	替代品
型號	SA1E-G※型	SA1E-B※型
光源	紅外線 LED	紅色 LED
距離設定調整	無	可旋轉 6 周的旋鈕
檢出距離	5mm-35mm	20mm-200mm
材質(透鏡)	PC	PMMA

販賣中止理由

由於 SA1E 型放大器內置式小型光電感測器之 SA1E-TA※型(紅色 LED 型)、SA1E-G※型(限定反射型)機種所使用的主要電子零件停產，因此難以繼續製造上述製品，於是終止販售上述製品。。
若有不清楚的地方，請洽敝公司業務人員。