

S A 1 C 形小形光電スイッチ（レンズタイプ）販売中止のご案内

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。

平素は、弊社製品をご愛顧賜り厚く御礼申し上げます。

さて、永らくご愛顧いただいております下記製品につきまして、使用部品の生産中止並びに生産数量の減少により継続供給ができない状況となっております。

つきましては、下記のとおり販売中止させていただきます。

大変ご迷惑をお掛けいたしますが、上記事情をご賢察の上、ご了承いただきますようお願い申し上げます。

敬 具

記

1. 販売中止対象機種

- ・ S A 1 C 形小形光電スイッチ（レンズタイプ） 全 20 機種

検出方式	制御出力	形番	
透過形	NPN+自己診断	SA1C-TN3S	SA1C-TN3SC
	NPN+PNP	SA1C-TD3	SA1C-TD3C
偏光回帰反射形	NPN+自己診断	SA1C-PN3S	SA1C-PN3SC
	NPN+PNP	SA1C-PD3	SA1C-PD3C
回帰反射形	NPN+自己診断	SA1C-RN3S	SA1C-RN3SC
	NPN+PNP	SA1C-RD3	SA1C-RD3C
拡散反射形	NPN+自己診断	SA1C-DN3S	SA1C-DN3SC
	NPN+PNP	SA1C-DD3	SA1C-DD3C
小スポット反射形	NPN+自己診断	SA1C-NN3S	SA1C-NN3SC
	NPN+PNP	SA1C-ND3	SA1C-ND3C

- ・ アクセサリ

スリット 全 2 機種 形番：SA9Z-S04, SA9Z-S05

限定反射形（SA1C-G*）全 4 機種は継続して販売いたします。

2. 販売中止実施時期

最終ご注文日（ラストオーダー） 2004 年 12 月 28 日（火）

最終納入日 2005 年 4 月 28 日（木）

本製品は一体成型品であり修理の出来ない構造ですので、保守品を含め、必要数をご注文いただきますようお願い申し上げます。

裏面に続く
A-2004016（顧）

3. 推奨代替品

代替機種比較表、および主な性能・仕様の違いは表の通りですが、詳細につきましては、カタログにてご確認いただきますようお願い申し上げます。

代替機種比較表

検出方式	従来機種				検出距離	投光素子	相互干渉機能		
	機種	検出距離	投光素子	相互干渉機能					
透過形	SA1C-T*	10m	赤外LED	なし	2台の 密着取付 可能	SA1E-T*	10m	赤外LED	なし
偏光回帰	SA1C-P*	3m	赤色LED	2台の 密着取付 可能		SA1E-P*	2.5m	赤色LED	2台の 密着取付 可能
拡散反射	SA1C-D*	600mm	赤外LED			SA1E-D*	700mm	赤外LED	
小スポット	SA1C-N*	100mm	赤色LED			SA1E-N*	50-100mm	赤色LED	
回帰反射	SA1C-R*	5m	赤外LED			SA1E-P*	2.5m	赤色LED	
外形寸法	23.0×13.0×41.0 (mm)				31.5×10.8×19.5 (mm)				
電源電圧	DC12～24V				DC12～24V				
応答時間	0.5ms以下				1ms以下				
動作形態	ライトON / ダークON スイッチにて切替				ライトON ダークON				
制御出力	NPNオープンコレクタ + 自己診断 (NPNオープンコレクタ) NPN : DC30V・100mA, 電圧降下1.5V以下 自己診断(NPN) : DC30V・50mA, 電圧降下1.5V以下				NPNオープンコレクタ DC30V・100mA, 電圧降下1.2V以下				
	NPNオープンコレクタ + PNPオープンコレクタ NPN : DC30V・100mA, 電圧降下1.5V以下 PNP : DC30V・200mA, 電圧降下2.0V以下				PNPオープンコレクタ DC30V・100mA, 電圧降下1.2V以下				
保護構造	IP67 (コネクタタイプ : IP66)				IP67				

以上
A-2004016 (顧)