

## 販売終了予定のご案内

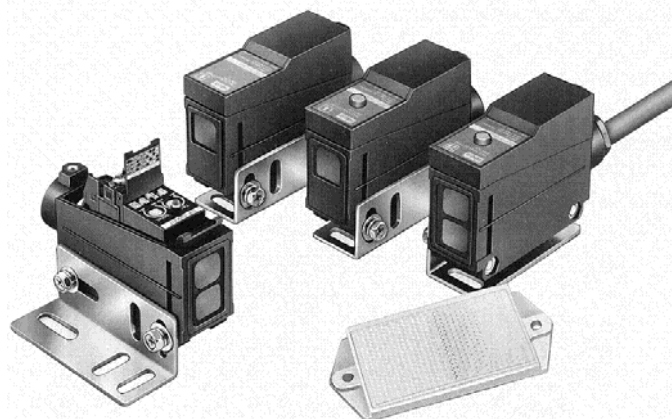
### ISFシリーズ電源内蔵形光電スイッチ

ISFシリーズ電源内蔵形光電スイッチの販売終了予定についてご案内いたします。

#### 実施時期

ラストオーダー：2009年 9月末

販売終了予定日：2009年 12月末



#### 対象機種

ISF シリーズ電源内蔵形光電スイッチ

製品： ISF で始まる全機種

ISF-T10M	ISF-R05M	ISF-P03M	ISF-D500
ISF-T10MU	ISF-R05MU	ISF-P03MU	ISF-D500U
ISF-T10MT	ISF-R05MT	ISF-P03MT	ISF-D500T
ISF-T10MTU	ISF-R05MTU	ISF-P03MTU	ISF-D500TU
ISF-T10MW	ISF-R05MW	ISF-P03MW	ISF-D500W
ISF-T10MWU	ISF-R05MWU	ISF-P03MWU	ISF-D500WU
ISF-T10MWT	ISF-R05MWT	ISF-P03MWT	ISF-D500WT
ISF-T10MWTU	ISF-R05MWTU	ISF-P03MWTU	ISF-D500WTU

アクセサリ：2種類

IAC-S1	スリット（透過形専用） 3 × 10mm
IAC-R1	丸形リフレクタ（回帰反射形、 偏光式回帰反射形専用）

※ 上記機種を基本とした特殊仕様品も販売中止といたします。

#### 代替機種

後継機種として、SA1U 形電源内蔵形光電スイッチを発売しております。 SA1U 形が上位互換となります。対応形番については、次項の形番対比表をご覧ください。

次ページに続く

《形番対比表》

機能	電源電圧	タイマ機能	SA1U	ISF
透過形	AC24-240V	無	SA1U-T50M	ISF-T10M□
	DC12-240V	有	SA1U-T50MT	ISF-T10MT□
	DC12-24V	無	SA1U-T50MW	ISF-T10MW□
		有	SA1U-T50MWT	ISF-T10MWT□
回帰 反射形	AC24-240V	無	※	ISF-R05M□
	DC12-240V	有	※	ISF-R05MT□
	DC12-24V	無	※	ISF-R05MW□
		有	※	ISF-R05MWT□
偏光回帰 反射形	AC24-240V	無	SA1U-P07M	ISF-P03M□
	DC12-240V	有	SA1U-P07MT	ISF-P03MT□
	DC12-24V	無	SA1U-P07MW	ISF-P03MW□
		有	SA1U-P07MWT	ISF-P03MWT□
拡散反射形	AC24-240V	無	SA1U-D01M	ISF-D500□
	DC12-240V	有	SA1U-D01MT	ISF-D500T□
	DC12-24V	無	SA1U-D01MW	ISF-D500W□
		有	SA1U-D01MWT	ISF-D500WT□
距離設定 反射形 (BGS形)	AC24-240V	無	SA1U-B02M	— — — — —
	DC12-240V	有	SA1U-B02MT	— — — — —
	DC12-24V	無	SA1U-B02MW	— — — — —
		有	SA1U-B02MWT	— — — — —

※ SA1U 偏光回帰反射形は、ISF 回帰反射形の置き換えができます。

※ □はUL 認証あり/なしを表しております。 U・・・UL 認証あり、 無・・・UL 認証なし

次ページに続く

## 仕様比較表

仕様	タイマ機能	SA1U	ISF
電源電圧	フリー電源形	AC24-240V、DC12-240V	
	DC電源形	DC12-24V	
検出距離	透過形 (T)	50m	10m
	回帰反射形 (R)	— (Pタイプにて代替)	5m
	偏光式回帰反射形 (P)	7m	3m
	拡散反射形 (D)	1m	500mm
	距離設定反射形 (B)	2m	—
制御出力	リレー出力	1c接点：AC250V・3A	1a接点：AC250V・1A
	トランジスタ出力	NPN オープンコレクタ、PNP オープンコレクタ	
タイマ機能	0.1~5s、1回転ボリュームにて調整		
使用周囲温度	-25~60℃		-10~60℃
保存周囲温度	-40~70℃		-20~70℃
保護構造 (IEC60529)	IP67		IP66
取付ピッチ	40mm、50~55mm		55mm
外形寸法 (mm)	25×67.5×90		26×58.5×95.5 ※1 26×58.5×92.5 ※2 26×58.5×92.0 ※3
認証 [CE (自己宣言)、UL]	標準品にて認証取得		末尾「-U」の機種にて対応

※1 偏光式回帰反射形、※2 透過形、※3 回帰反射形/拡散反射形