

## 生産終了予定商品のお知らせ

発行日  
2013年9月2日

No. 2013037C

RFIDシステム

### RFIDシステム 形V680-D2KF67、-D2KF67M 生産終了のお知らせ

#### 生産終了予定商品

RFIDシステム



形V680-D2KF67  
形V680-D2KF67M



#### 推奨代替商品

RFIDシステム

形V680S-D2KF67  
形V680S-D2KF67M  
(2013年12月発売予定)

#### ■生産終了予定時期

2014年2月末

#### ■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

推奨代替品はほぼ同仕様にて設計しておりますが、外観色、外形寸法(厚み)、において多少の差異があります。使用に際しましては事前に十分ご検討頂ますようお願いいたします。詳細につきましてはお問い合わせください。

#### ■生産終了予定商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形V680S-D2KF67	×	○	—	◎	○	○	—
形V680S-D2KF67M	×	○	—	◎	○	○	—

◎：互換

○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更

×：変更大

—：該当する仕様がありません

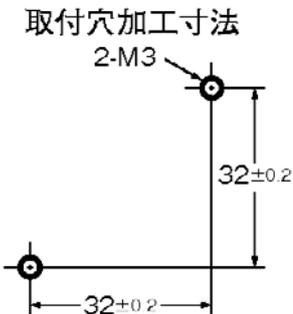
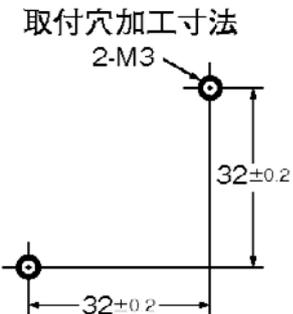
#### ■生産終了予定商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形V680-D2KF67	形V680S-D2KF67	2,980
形V680-D2KF67M	形V680S-D2KF67M	3,600

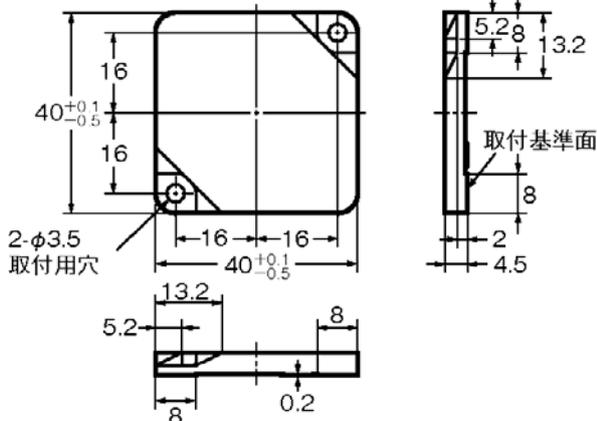
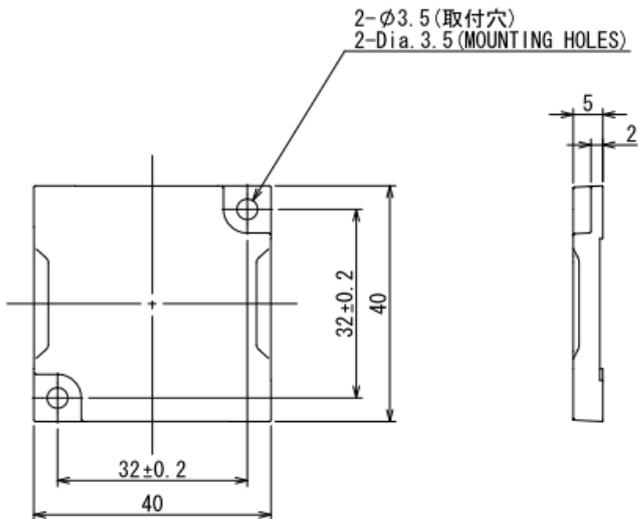
■本体の色

生産終了予定商品 形V680-D2KF67、形V680-D2KF67M	推奨代替商品 形V680S-D2KF67、形V680S-D2KF67M
アイボリー 	ブラック 

■取付寸法

生産終了予定商品 形V680-D2KF67、形V680-D2KF67M	推奨代替商品 形V680S-D2KF67、形V680S-D2KF67M
取付穴加工寸法  <p>2-M3 32±0.2 32±0.2</p>	取付穴加工寸法  <p>2-M3 32±0.2 32±0.2</p> <p>生産終了予定商品と同寸法</p>

■外形寸法

生産終了予定商品 形V680-D2KF67、形V680-D2KF67M	推奨代替商品 形V680S-D2KF67、形V680S-D2KF67M
 <p>40<sup>+0.1</sup><sub>-0.5</sub> 16 16 2-φ3.5 取付用穴 16 16 40<sup>+0.1</sup><sub>-0.5</sub> 13.2 5.2 8 0.2 5.2 8 13.2 取付基準面 8 2 4.5</p>	 <p>2-φ3.5(取付穴) 2-Dia. 3.5(MOUNTING HOLES) 5 2 32±0.2 40 40 32±0.2</p>

## ■ 定格／性能

項目	生産終了予定商品 形V680-D2KF67、形V680-D2KF67M	推奨代替商品 形V680S-D2KF67、形V680S-D2KF67M
メモリ容量	2,000バイト(ユーザエリア)	同左
メモリ種類	FRAM	同左
データ保持時間	データ書込み後10年(55℃以下)	データ書込み後10年(85℃以下)
メモリ寿命	各ブロック毎のアクセス回数:100億回	同左
使用周囲温度	-25℃～+85℃(氷結なきこと)	-20℃～+85℃(氷結なきこと)
保存周囲温度	-40℃～+85℃(氷結なきこと)	-40℃～+125℃(氷結なきこと)
使用周囲湿度	35～85%RH	同左
保護構造	IP67(IEC60529規格) 耐油 IP67G相当(JIS C 0920:2003 附属書1) *	IP68(IEC60529規格)/IPx9k(DIN40 050規格) 耐油は同左
耐振動性	10～2,000Hz 複振幅1.5mm 加速度150m/s <sup>2</sup> X、Y、Z各方向 各15分 10掃引印加し、異常なきこと	同左
耐衝撃性	500m/s <sup>2</sup> の衝撃をX、Y、Z各方向 各3回 計18回 加え異常なきこと	同左
形状	40×40×4.5mm	40×40×5mm
材質	成形:PBT樹脂 充填樹脂:エポキシ樹脂	PPS樹脂
金属対応	形V680-D2KF67 なし 形V680-D2KF67M あり	形V680S-D2KF67 なし 形V680S-D2KF67M あり

推奨代替商品の原産国は、日本またはタイになります。

\* 当社内で規定している油、切削油にて耐油性を確認しています。

## ■ 交信距離仕様

アンブ	アンテナ	生産終了予定商品 形V680-D2KF67		推奨代替商品 形V680S-D2KF67 (リード、ライト 同一距離)
		リード	ライト	
形V680S-HMD66-ETN		/		7~70mm
形V680S-HMD64-ETN		/		5~50mm
形V680-HA63B	形V680-HS52	0~17mm	0~17mm	0~17mm
	形V680-HS63	7~30mm	7~30mm	7~30mm
	形V680-HS65	0~42mm	0~42mm	0~42mm
形V680-HAM42	形V680-HS52	1~17mm	1~17mm	1~17mm
形V680-HAM81	形V680-HS63	7~30mm	7~30mm	7~30mm
形V680-HAM91	形V680-HS65	5~42mm	5~42mm	5~42mm
形V680-H01-V2		0~100mm	0~100mm	0~100mm
形V680-CH1D		交信可能	交信可能	交信可能

アンブ	アンテナ	生産終了予定商品 形V680-D2KF67M		推奨代替商品 形V680S-D2KF67M (リード、ライト 同一距離)
		リード	ライト	
形V680S-HMD66-ETN		/		4~45mm
形V680S-HMD64-ETN		/		3~40mm
形V680-HA63B	形V680-HS52	0~16mm	0~16mm	0~16mm
	形V680-HS63	6~25mm	6~25mm	6~25mm
	形V680-HS65	0~25mm	0~25mm	0~25mm
形V680-HAM42	形V680-HS52	1~16mm	1~16mm	1~16mm
形V680-HAM81	形V680-HS63	6~25mm	6~25mm	6~25mm
形V680-HAM91	形V680-HS65	5~25mm	5~25mm	5~25mm
形V680-CH1D		交信可能	交信可能	交信可能

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等をお読みください。