

販売中止のご案内

RSM形 プリント基板用リレー

RSM形 プリント基板用リレーの販売中止についてご案内いたします。

販売中止日

ラストオーダー：2009年 9月30日

最終出荷日：2009年 11月30日



対象機種

品名	形番（ご注文形番）
リレー	RSM1V-GUDC5V
	RSM1V-GUDC12V
	RSM1V-GUDC23.5V
適合ソケット	RS9Z-S1AV

代替推奨機種

富士通コンポーネント(株)製 JY リレーを代替品として推奨いたします。

販売中止機種	代替推奨機種 富士通コンポーネント(株)製
RSM1V-GUDC5V	JY-5H-K
RSM1V-GUDC12V	JY-12H-K
RSM1V-GUDC23.5V	JY-101-K

※次頁の代替推奨機種の互換性を参照下さい。

※ソケットをご使用時は、富士通コンポーネンツ(株)製のリレーとソケット（JK-4N）の組合せでご使用下さい。

なお、RSM形リレー適合ソケット（RS9Z-S1AV）と富士通コンポーネンツ(株)製ソケット（JK-4N）のプリント基板加工寸法は同一です。

代替推奨機種との互換性

販売中止品と代替推奨機種との互換性を、主な仕様項目で表わしています。

項目	互換性	備考
接点数	◎	1a
接点形状	◎	シングル接点
接点材質	◎	金メッキ銀合金
定格負荷(抵抗負荷)	◎	5A 250VAC, 30VDC
最大通電電流	◎	5A
最大印加電圧	◎	250VAC
最小適用負荷	○	[RSM] 1mA 5VDC(参考値) ⇒ [JY] 10mA 5VDC(参考値)
動作電圧(感動電圧)	◎	定格電圧の70%以下
復帰電圧(開放電圧)	◎	定格電圧の5%以上
絶縁抵抗	◎	1,000MΩ
耐電圧(同極接点間)	◎	AC750V 1分間
耐電圧(コイルー接点間)	○	[RSM] AC4,000V 1分間 ⇒ [JY] AC2,000V 1分間
消費電力	◎	200mW
接点接触抵抗	◎	30mΩ(初期値) DC6V 1A電圧降下法
動作時間	◎	6ms(バウンス含まず)
復帰時間	◎	3ms(バウンス含まず)
電氣的耐久性	◎	10万回以上(定格負荷)
機械的耐久性	◎	2000万回以上
使用温度	◎	[RSM] -40~+70℃、 [JY] -40~+90℃
保護構造	◎	シールタイプ(丸洗い洗浄可能)
端子配列	◎	同一
プリント基板加工寸法	◎	同一
外形寸法(ケース突起含む)	○	[RSM] 12.8 x 9.7 x 20.6mm ⇒ [JY] 12.8 x 9.8 x 20.8mm
規格	○	[RSM] UL CSA TUV、 [JY] UL CSA VDE
RoHS	◎	適合

◎…互換性があります。

○…ほとんど変更ありません。