

販賣中止通知

RSM 型 PCB 用繼電器

茲因 RSM 型 PCB 用繼電器將中止販賣，特此通知。

販賣中止日

最終訂購日：2009 年 9 月 30 日

最終出貨日：2009 年 11 月 30 日



對象機種

品名	型號
繼電器	RSM1V-GUDC5V
	RSM1V-GUDC12V
	RSM1V-GUDC23.5V
適用的插座	RS9Z-S1AV

推薦代替機種

推薦富士通 COMPONENT(株)製的 JY 繼電器作為代替機種。

販賣中止機種	推薦代替機種
RSM1V-GUDC5V	富士通COMPONENT(株)製
RSM1V-GUDC12V	JY-5H-K
RSM1V-GUDC23.5V	JY-12H-K
	JY-101-K

※請參照下頁的推薦代替機種的互換性。

※使用插座時，請使用富士通 COMPONENT(株)製的繼電器和插座(JK-4N)的組合。

此外，RSM 型繼電器的適用插座（RS9Z-S1AV）和富士通 COMPONENT(株)製的插座（JK-4N）的 PCB 的加工尺寸相同。

推薦代替機種的互換性

販賣中止品和推薦代替機種的互換性，其主要的規格項目表示如下。

項目	互換性	備註
接點數	◎	1a
接點形狀	◎	單接點
接點材質	◎	銀(鍍金)
額訂負載(電阻性負載)	◎	5A 250VAC, 30VDC
最大通電電流	◎	5A
最大容許電壓	◎	250VAC
最小適用負載	○	[RSM] 1mA 5VDC(參考值) ⇒ [JY] 10mA 5VDC(參考值)
動作電壓	◎	額訂電壓的70%以下
釋放電壓	◎	額訂電壓的5%以上
絕緣電阻	◎	1,000MΩ
耐電壓(同極接點間)	◎	AC750V 1分鐘
耐電壓(充電和非充電部間)	○	[RSM] AC4,000V 1分鐘 ⇒ [JY] AC2,000V 1分鐘
消耗電力	◎	200mW
接點接觸電阻	◎	30mΩ (初始值) 以DC6V 1A電壓降法量測
動作時間	◎	6ms (接點反彈除外)
復歸時間	◎	3ms (接點反彈除外)
電氣性的耐久性	◎	10萬次以上 (額訂負載)
機械性的耐久性	◎	2000萬次以上
使用周圍溫度	◎	[RSM] -40~+70℃ 、 [JY] -40~+90℃
保護結構	◎	密封型 (可整體清洗)
端子排列	◎	同樣
PCB基板加工尺寸	◎	同樣
外型尺寸 (包含CASE的突起)	○	[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

◎…有互換性。

○…幾乎沒有變更。