



PC Card (68-pin J series)

PCカード規格品
Conforms to PC Card Standard

仕様 (Flash-memory、SRAM共通) / Specifications (Flash-memory and SRAM)

項目 Item	仕様 Specifications	備考 Remarks
動作温度範囲 Operating temp. range	0~60℃	
動作湿度範囲 Operating humidity range	相対湿度10~90% Relative humidity : 10~90%	結露のないこと No condensation
保存温度範囲 Storage temp. range	-20~70℃	
動作電源電圧 Operating supply voltage	5V±5%	
プログラム電源電圧 Program supply voltage	5V Flash-memory 12V or 5V	
挿抜 Insertion and withdrawal	10,000回以上 (オフィス内) 10,000 times guaranteed (Office environment)	5,000回以上 (オフィス内) 5,000 times guaranteed (Harsh environment)



Flash-memory (JF series)



品種一覧 / Type List

	容量 (Byte) Capacity (Byte)	品名 Type	書き込みアダプタ Write adapter	使用アトリビュートメモリ Attribute memory used	使用コモンメモリ Common memory used	アクセスタイム Access time
インテル製IC 相当品搭載 Intel's or other compatible IC use	256K	JF256A3-B-07C	JA1024A	-	1M bit	250ns MAX
	512K	JF512A3-B-08C	JA2048A		2M bit	
	1024K	JF1024A3-B-08C				
	2048K	JF2048A3-B-08C	JA1024A		1M bit	
	256K	JF256A3-R-07C				
	512K	JF512A3-R-08C				
	1024K	JF1024A3-R-08C	JA2048A		2M bit	
2048K	JF2048A3-R-08C					
AMD製IC 相当品搭載 AMD's or other compatible IC use	4096K	JF4096A3-R-09A	-	EEPROM 8KByte	16M bit	200ns MAX
	8192K	JF8192A3-R-09A				
	16M	JF16MA3-R-09A				

■ は受注対応品 ■ items are available on made-to-order basis.

● 07C、08C、09Aの各タイプは、リード動作についての互換はありますが書き込み、消去方法の互換はありません。詳細は個別仕様書をご確認願います。

● 07C, 08C and 09A versions are compatible in "read" specifications, but not compatible in "write" and "erase" specifications. Please request individual specifications for details.



SRAM (JS series)



■ 品種一覧 / Type List

	容量 (Byte) Capacity (Byte)	品名 Type	電池寿命 (年) Battery life (Years)	使用電池 Battery used	使用アトリビュートメモリ Attribute memory used	使用共通メモリ Common memory used	アクセスタイム Access time
※増設アトリビュートメモリなし No expansion attribute memory	256K	JS256G3-C-15	5.0	BR or CR 2325	—	1M bit	200ns MAX
	512K	JS512G3-C-16				4M bit	
	1024K	JS1024G3-C-16				8M bit	
	2048K	JS2048G3-C-16				16M bit	
	4096K	JS4096G3-C-16					

- 電池寿命は周囲温度25℃の条件での値 ● The value of the battery life is applicable at an ambient temperature of 25°C.
- ユーザーにて書き込み可能なEEPROM搭載アトリビュートメモリ品もカスタム品として生産可能
- We have also a card with EE-PROM(Attribute Memory) which can rewrite the data.
This card are available on made-to-order.
- 本カードには電池交換時のデータバックアップ用の補助機能は装備しておりません
- These SRAM cards do not auxiliary backup function, so the data can not be kept when the battery is exchanged.



MASK ROM

受注対応品 MASK ROMの開発は弊社提出のマスクROM発注書に基づきます。
This item is available on order.