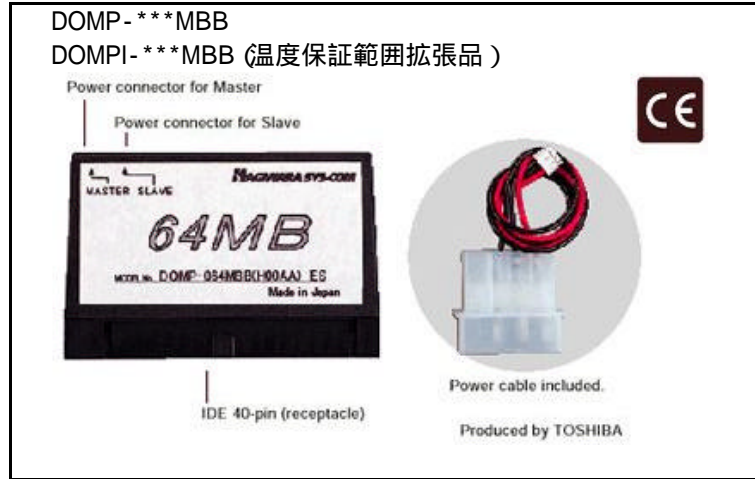


Drive on Module



特徴

- ・ATA/True IDE 標準インターフェース
- ・NAND 型フラッシュメモリ採用
- ・ホストインターフェースPIO mode 4
- ・マスター/スレーブ設定可能
- ・HDD 同様、パーティショニング可能
- ・再配置処理による寿命延命化

仕様

Part Number	DOMP-***MBB		DOMPI-***MBB	
Type	40 ピン プレーン			
Memory Capacity	16MB~512MB			
Operating Voltage	3.3V or 5V±10%			
Power Consumption	Sleep	2.0mA (max)		
	Read	40.0mA (typ)		
	Write	40.0mA (typ)		
	Idle	18mA(max)		
Media Transfer rte	Read	6.5Mbyte/sec (max)		
	Write	3.2Mbyte/sec (max)		
Interface Transfer rate	Read	16.6Mbyte/sec (PIO mode 4)		
	Write	16.6Mbyte/sec (PIO mode 4)		
Temperature	Operating	0°C~60°C	-40 ~ 85	
	Storage	-20°C~65°C	-40 ~ 85	
Humidity	95% (without condensation)			
Vibration	Operating	15G (max)		
Shock	Non-operating	1000G (max)		

型番一覧

型番	DOMP-***MBB	DOMPI-***MBB
容量	16MB,32MB,48MB,64MB,96MB,128MB,160MB,192MB,256MB,320MB,384MB,512MB	

他、下記ラインナップ有り

- IDE 40 ピン アンクル型 Drive on Module
- IDE 44 ピン プレーン型 Drive on Module
- IDE 44 ピン アンクル型 Drive on Module