

2017年11月24日

アドバンテック株式会社

エンベデッドSBCシリーズ製品のSATAコネクタ変更のお知らせ

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。

このたび、エンベデッド SBC シリーズ製品で採用している SATA コネクタの変更を下記の通り
ここにご報告申し上げます。

記

影響を受ける 製品シリーズ	変更部品	SATA コネクタ部品番号	
		変更前	変更後
PCM-3365 PCM-9343 PCM-9365 PCM-9376 PCM-9389 (終息品) PCM-9563 PCM-233 MIOe-DB2000 MIOe-DB2100 MIOe-DB5000 上記製品ベース 専用型番品	SATA コネクタ	Win Win Precision Industry Co, Ltd. P/N: 1654004659 MPN: WATM-07DBN4A3B8UW	Win Win Precision Industry Co, Ltd. P/N: 1654013471-01 MPN: WATM-07DBN4A2B8UW

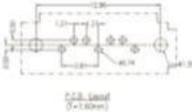
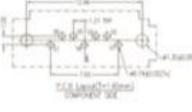
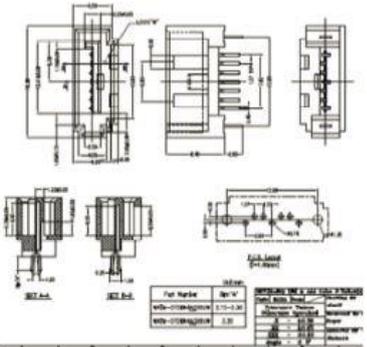
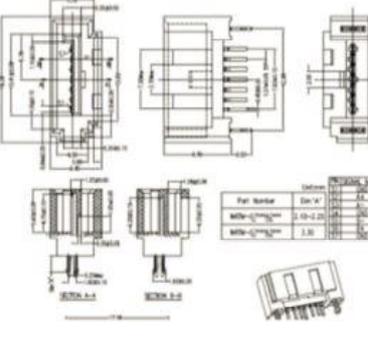
変更理由：

製品品質向上と長期供給持続のため

製品への影響：製品型番やBIOS等のソフトウェアへの影響はなし

適用時期：2017年12月1日

参考資料

Parts	APN	MPN	APN	MPN	Comment
	1654004659	WATM-07DBN4A3B8UW	1654013471-01	WATM-07DBN4A2B8UW	
Description	Serial ATA 7P 1.27mm 180D(M) DIP WATM-07DBN4A3B8		SATA 7P/1.27mm/(F)/NY46/VA/G15u/D/BK/H8.45mm		
Manufacture	承造精密工業股份有限公司(Win Win Precision Industrial Co., Ltd.)		承造精密工業股份有限公司(Win Win Precision Industrial Co., Ltd.)		
Kind	Serial ATA		Serial ATA		
Pin Pitch	1.27mm		1.27mm		
Fe/Male Degree	180D(M)		180D(M)		
Process Type	DIP		DIP		
plating	Gold 15u		Gold 15u		
Pin Number	7P		7P		
Housing	NY46		NY46		
Color	Black		Black		
Operating Temp.	-55°C ~ 85°C		-55°C ~ 85°C		
Insertion Force	45N Max		45N Max		
Withdrawal Force	10N Min		10N Min		
Durability	500 Cycle		500 Cycle		
Current Rating	1.5A per pin		1.5A per pin		
Contact Resistance	30m ohm Max		30m ohm Max		
Footprint					
Dimension					<p>1. 本體內結構尺寸有微小差異 2. PIN 長部分 1654013471-01 --> 2.1mm~2.25mm 1654004659 --> 3.3mm 請評估板厚</p>

尚、本ご案内に関するお問合せは、以下のようにお願い致します。

- 販売代理店様から購入した場合
販売代理店様へお問い合わせください。
- ご購入いただいた販売代理店様がわからない場合、および弊社から直接購入した場合
以下弊社窓口へ直接お問い合わせください。

アドバンテック株式会社 マーケティング部

〒111-0032東京都台東区浅草6-16-3

E-mail: ajp_callcenter@advantech.com

TEL: 0800-500-1055 (フリーダイヤル) FAX: :03-6802-1022