

Preliminary Data Sheet

DSR-HBIP-MHW01 (プロトタイプ)

DENSAN

～IP54 対応 FAPC～

コンピュータは各種産業で、なくてはならないものになりました。FAPC (FA パソコン) とは工場などで使用される PC であり、一般的な PC と比べて以下の特徴があります。

「信頼性」「耐環境性」「長期供給」「カスタマイズ性」

本製品は IP54 に対応しています。コンピュータの発展とともに 40 年以上歩んできた、電産が自信を持ってお届けするソリューションです。



◆IP54 とは、

「粉じんが、内部に侵入することを防ぎ、若干の侵入があった場合でも正常の動作を阻害しない。水の侵入についていかなる方向からの水の飛沫によっても有害な影響を受けないことを表しています。」



Preliminary Data Sheet

DSR-HBIP-MHW01

DENSAN

◆概要

本製品は IP54 FAPC です。マザーボードには Intel Core i7 の ATX マザーボードを使用しています。筐体は 防水/防塵仕様です。構成例は一例でお客様の要求仕様に対してカスタマイズが可能です。本製品の詳細な仕様につきましてはお問い合わせください。

◆型式

製品名/型式	備考
DSR-HBIP-MHW01	CPU : Core i7 CPU クーラー : ファンなし メモリ : 8G×4 ストレージ : SSD 128GB×2 防水/防塵対応仕様 RAS 機能搭載 グラフィックボードに GTX760 動作可能(オプション)

◆仕様 (概略)

内容	項目	仕様
筐体ケース	筐体 FAN	前面 : 120 角 FAN 搭載 (吸い込み) 背面 : 120 角 FAN 搭載 (吐き出し)
	フィルタ	前、後 IP54 フィルタ 防水/防塵仕様
	外形寸法	437(W)×510(D)×200(H)mm *突起部は含まず。
電源仕様	使用電源	ATX 電源 : UL60950、CSA C22.2950、IEC60950 など各種安全規格取得 24V 電源(RAS 用電源) : UL60950-1、C-UL (CSA60950-1) など各種安全規格取得
	POWER スイッチ	防水防塵対応仕様 : 防水モーメンタリー(ATX) スイッチ
	入力電圧	AC100~240V(ワイドレンジ)
	消費電力	550W(ピーク 650W)
環境仕様	動作温度	5~40℃
	動作湿度	10~90%RH 以下(但し結露なきこと)
	保存温度	-20℃~60℃
RAS	監視機能	筐体 FAN 回転異常、筐体内温度監視、装置稼働積算時間監視 マザーボードとは別稼働(メイン電源連動)

本社 東京都杉並区上高井戸 1-25-16
TEL 03(3329)3871 (代) FAX 03(3329)9266
大阪営業所 大阪府吹田市江坂町 1-13-41
TEL 06(6330)0333 (代) FAX 06(6330)2691

株式会社 電産

<http://www.densan.co.jp>

*記載されている会社名、商標名は各社の商標または登録商標です。 *この資料は 2015 年 5 月の発行です。なお、仕様その他は予告なしに変更することがございます。