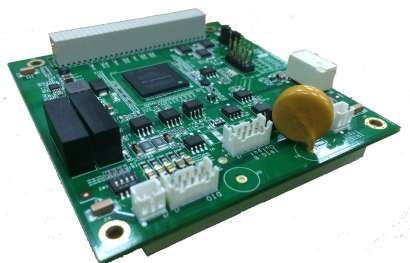


DA-IRIGB-4DIO-PCI104-EMC4拡張モジュール

時刻同期ポートとDI/DOを備えた拡張モジュール



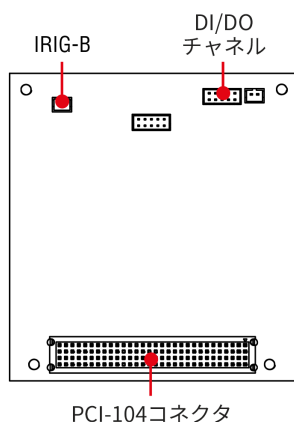
機能とメリット

- ソフトウェア制御のTTL/差動信号入力をサポートする1つのIRIG-B信号入力ポート
- 3つのデジタル入力、4つのデジタル出力
- EMCレベル4プロテクション内蔵
- 変更可能なIRQおよびI/O設定
- IRIG-B信号入力用オンボードステータスLEDインジケータ

製品紹介

DA-IRIGB-4DIO-PCI104-EMC4モジュールは、3つのデジタル入力と4つのデジタル出力を備え、IRIG-B入力信号を使用して正確なタイミング情報を提供します。このモジュールは、PCI/104インタフェースをサポートする組み込みコンピュータ用に設計されています。

外観



仕様

Computer

Interface	IRIG-B Port 1 DB9 male
Input Signal	Single or Differential
Input Signal Level	Single: High -> Open, Low -> Short to GND Differential: D+ - D- > 0.2 V, RxD is High, D+ - D- < -0.2 V, RxD is Low
Accuracy (Time Synchronization)	±1 μs
Accuracy (Free Running)	±500 ms @ 24 hr

Ethernet Interface

Magnetic Isolation Protection	1.5 kV (built-in)
-------------------------------	-------------------

Hardware Requirements

Comm. Controller	1
Bus	PCI/104 slots x 1

Physical Characteristics

Dimensions (without ears)	130 x 150 mm (42 x 5.12 in)
Weight	65 g (0.14 lb)

Environmental Limits

Operating Temperature	-25 to 60°C (-13 to 140°F)
Storage Temperature (package included)	-40 to 85°C (-40 to 185°F)
Ambient Relative Humidity	5 to 95% (non-condensing)

Declaration

Green Product	RoHS, CRoHS, WEEE
---------------	-------------------

MTBF

Time	1,145,189 hrs
Standards	Telcordia (Bellcore), GB

Warranty

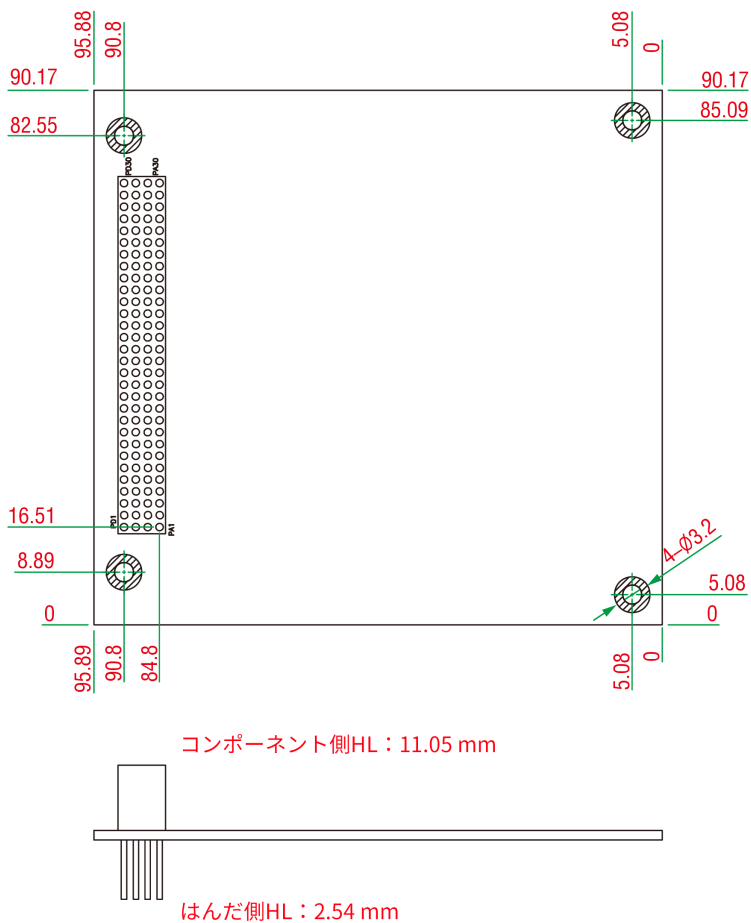
Warranty Period	3 years
Details	See www.moxa.com/jp/warranty

Package Contents

Device	1 x DA-IRIGB-4DIO-PCI104-EMC4 expansion module
Documentation	1 x warranty card

寸法

單位：mm



注文情報

Model Name	DI Ports	DO Ports	DB9 Ports
DA-IRIGB-4DIO-PCI104-EMC4	3	4	3

© Moxa Inc. All rights reserved. 2018年11月12日更新。

Moxa Inc.の明白な許可を written で取得しない限り、本書およびその一部の複製や使用はいかなる方法やいかなる場合でも許可されません。製品の仕様は予告なく変更されることがあります。最新の製品情報については当社のWebサイトをご覧ください。