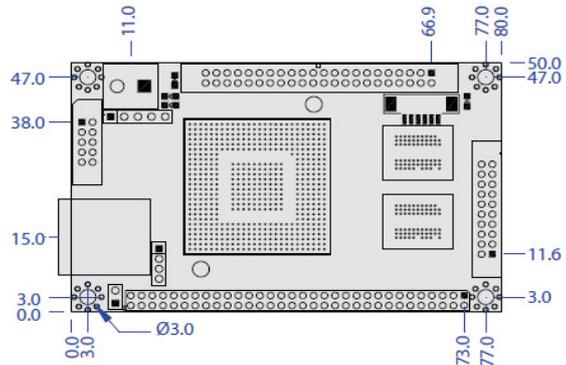
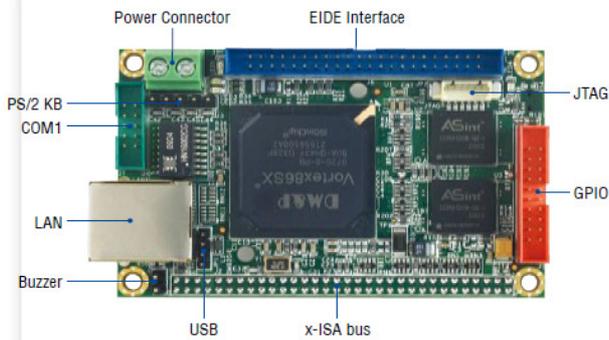


VSX-6117-X-V2

128MB/1S/USB/LAN/GPIO



*Compatible with ICOP-6017-X

Unit: mm

仕様

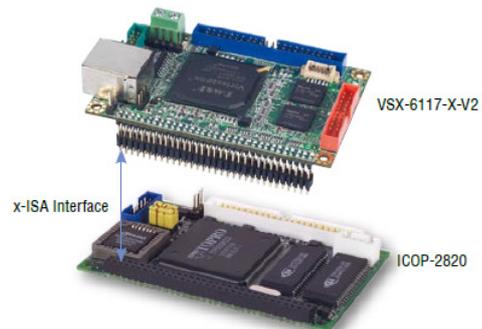
プロセッサ	DM&P SoC CPU Vortex86SX- 300MHz リチウムバッテリー対応のリアルタイムクロック
キャッシュ	L1:16K I-キャッシュ16K D-Cache
バス	16-Bit x-ISA準拠
BIOS	AMI BIOS
システムメモリ	128/256MB DDR2 オンボード
LAN	10/100Mbps イーサネット内蔵
I/O	IDE (UDMA-100/66/33)×1 RS-232ポート×1 16-Bit GPIOポート×1 10/100 Mbps イーサネットポート×1
コネクタ	2.0mm 44-ピン ボックスヘッダー IDE x1 2.0mm 20-ピン ボックスヘッダー 16-Bit GPIO x1 2.0mm 10-ピン ボックスヘッダー RS-232 x1 2.0mm 4-ピン ボックスヘッダー USB x1 2.54mm 5-ピン ヘッダー キーボード x1 1.25mm 6-ピン ウェハー JTAG x1 外部RJ-45コネクタ イーサネット x1
ウォッチドッグタイマー	ソフトウェア制御タイマー 30.5μ sec.to 512 sec. x2 sets(ウォッチドッグ 1 M6117Dに完全対応)
フラッシュディスクサポート	2MB SPI フラッシュディスク オンボード MSTIエンベディッドディスクモジュール (16MB以上)
電力需要	シングル電圧+5V @ 320mA
重量	42g
サイズ	80mm x 50mm (3.14 x 1.96インチ)
動作温度	-20°C ~ +70°C -40°C ~ +85°C (オプション)

付属品

- VSX-6117-V2x1
- Cable
HDD 44P (2.0) x1
RS-232 (2.0) x1
GPIO (2.0) x1
PS2 KB Blackx1

注文型式

- VSX-6117-X-V2 Vortex86SX Mity-Mite CPU Module with 128MB DDR2
- ICOP-2820 Mity-Mite VGA/LCD Development Kit



VGA function support via x-ISA interface

