

IPC-6806

6-Slot Desktop/Wallmount Compact Chassis for Full-/Half-size Slot SBC



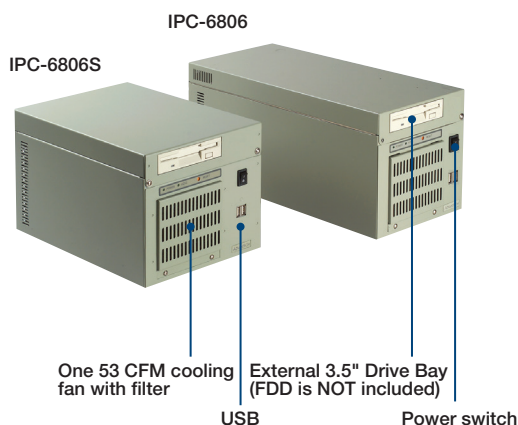
Features

- Three models with different sizes to support various industrial applications
 - IPC-6806S supports 6-slot PICMG 1.0/1.3 backplane
 - IPC-6806 supports 6-slot PICMG 1.0 backplane
 - IPC-6806W supports 6-slot PICMG 1.0/1.3 backplane
- Supports 6-slot backplanes
- Streamlined filtered airflow

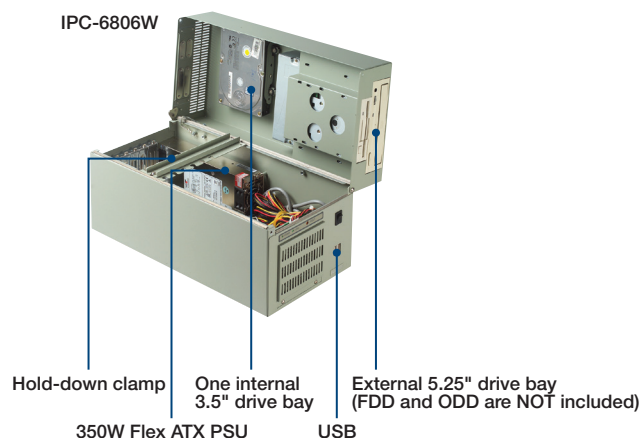
Specifications

Model Name		IPC-6806S	IPC-6806	IPC-6806W
CPU Card Form Factor		Half-size PICMG 1.0/1.3	Full-size PICMG 1.0	Full-size PICMG 1.0/1.3
Drive Bay	5.25"	-	-	1
	External 3.5"	1 (no support for IPC-DT-3120E)	1	1
	Internal 3.5"	1	1	1
Cooling	Fan	1 (9cm / 53 CFM)	1 (9cm / 53 CFM)	1 (9cm / 58 CFM)
	Air Filter	Yes	Yes	Yes
Front I/O Interface	USB 2.0	2	2	2
Miscellaneous	LED Indicators	Power and HDD		
	Control	Power switch and system reset buttons		
Environment		Operating		Non-Operating
	Temperature	0 ~ 40 °C (32 ~ 104 °F)		-20 ~ 60 °C (-4 ~ 140 °F)
	Humidity	10 ~ 85% @ 40 °C, non-condensing		10 ~ 95% @ 40 °C, non-condensing
	Vibration (5 ~ 500 Hz)	0.5 Grms		2 G
	Shock	10 G (with 11 ms duration, half sine wave)		
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	191 x 178 x 290 mm (7.5" x 7.01" x 11.42")	166 x 178 x 398 mm (6.54" x 7.01" x 15.67")	198 x 221 x 398 mm (7.8" x 8.7" x 15.67")
	Weight	5.6 ka (12.3 lb)	6.3 ka (13.9 lb)	8 ka (17.6 lb)

Front View



Inside View

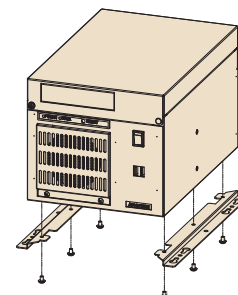
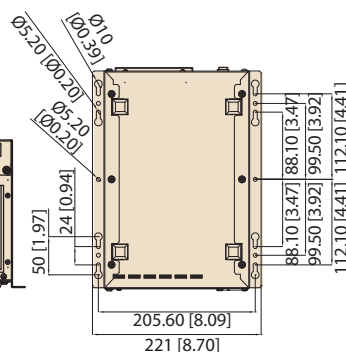
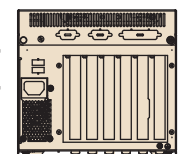
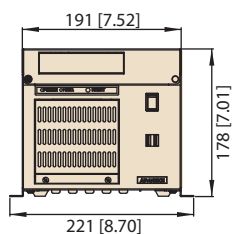
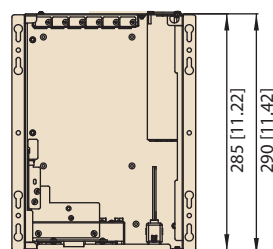


Dimensions

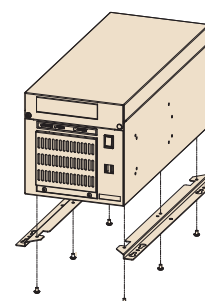
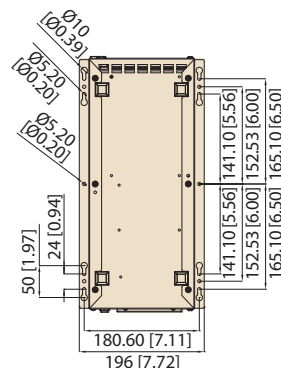
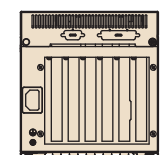
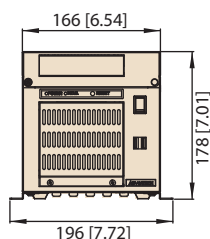
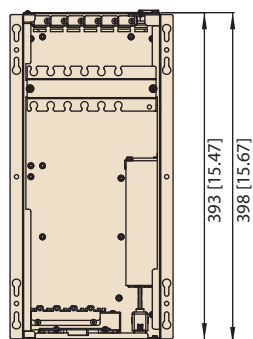
Installation

Unit: mm [inch]

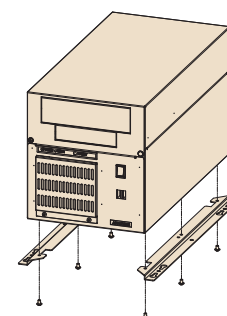
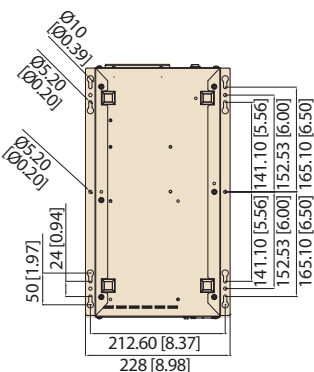
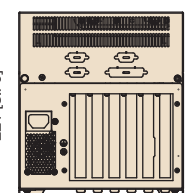
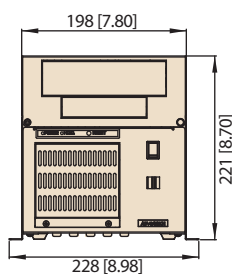
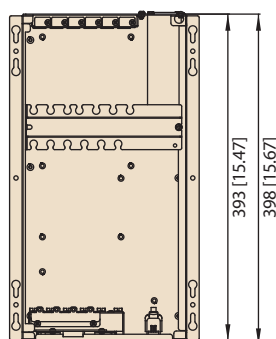
IPC-6806S



IPC-6806



IPC-6806W



Ordering Information

Part Number	Color	CPU Card Form Factor	Power Supply Wattage	Switch
IPC-6806S Series				
IPC-6806S-25CE	Gray	PICMG 1.0 Half-size	250W	AT
IPC-6806 Series				
IPC-6806-25DE	Gray	PICMG 1.0 Full-size	250W	ATX
IPC-6806W Series				
IPC-6806W-35CE	Gray	PICMG 1.0/1.3 Full-size	350W	AT



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.