

IPC-610-F

Classic 4U 15-Slot Rackmount Chassis



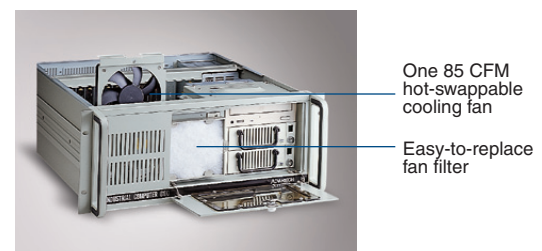
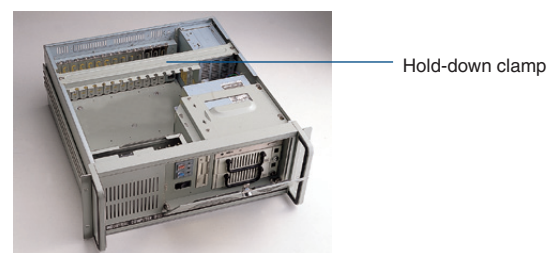
Features

- 4U rackmount chassis supports up to 15 cards
- Shock-resistant disk drive bay design holds up to three 5.25" and two 3.5" (one front-accessible & one internal) disk drives
- Special hold-down clamp design with rubber cushions protects the cards from shock and vibration
- Power and HDD activity notification improves system availability
- Front-accessible air filter for easy system maintenance
- Lockable front door prevents unauthorized access
- 300 W / 400 W AC and 300 W DC ATX power supply options



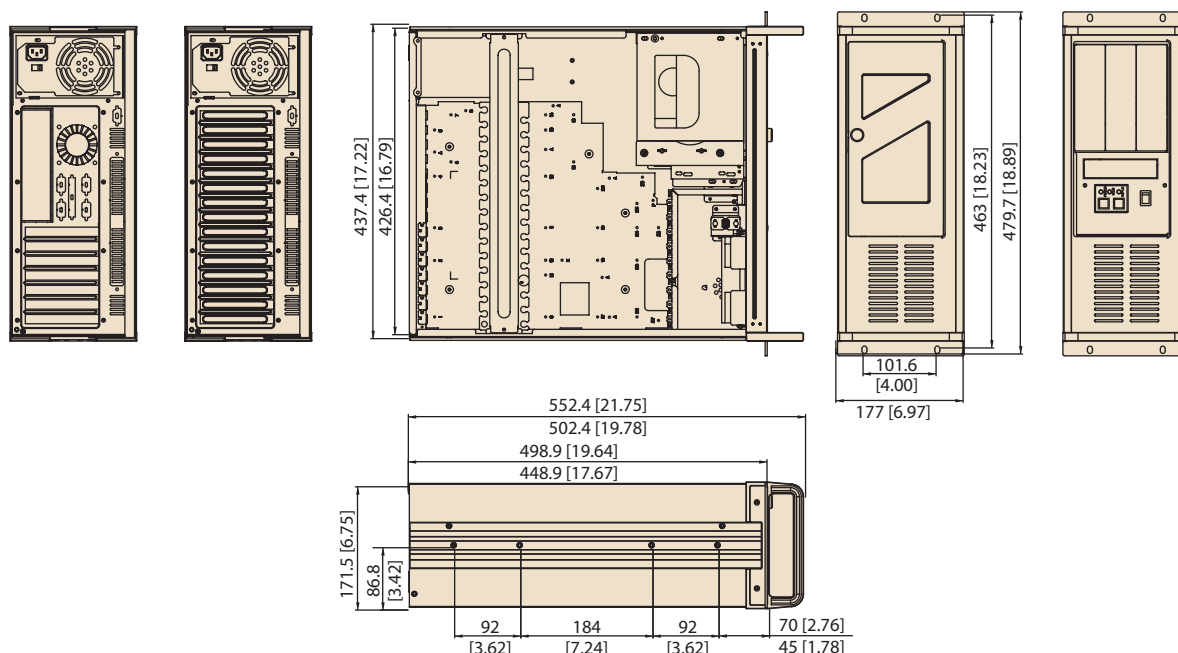
Specifications

Drive Bay		Front-accessible	Internal
		1	1
Cooling	3.5"	3	-
	5.25"	1 (12 cm / 85 CFM)	
Miscellaneous	Fan	Yes	
	Air Filter	LED Indicators	Power, HDD, keyboard lock
	Control	Power, system reset and keyboard lock switches	
	Rear Panel	Backplane version: One 9-pin D-Sub opening Motherboard version: Five 9-pin D-Sub & one 68-pin SCSI openings	
Environment	Operating	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)	1 Grms	2 G
	Shock	10 G (with 11 ms duration, half sine wave)	30 G
Physical Characteristics	Dimensions (W x H x D)	IPC-610BP: 482 x 177 x 449 mm (19" x 7" x 17.8") IPC-610MB: 482 x 177 x 499 mm (19" x 7" x 19.6")	
	Weight	16.2 kg (35.6 lb)	



Dimensions

Unit: mm [inch]



Ordering Information

Part Number	Power Supply
Backplane Version	
IPC-610BP-00XFCE	Without power supply, with ATX switch
IPC-610BP-30FDE	PS8-300ATX-ZBE
Motherboard Version	
IPC-610MB-00XFCE	Without power supply, with ATX switch
IPC-610MB-30FDE	PS8-300ATX-ZBE

Optional Accessories

Part Number	Description
2130006190S000	Fan filter 120 x 100 x 15 mm
IDT-3120E	Mobile rack for converting a 3.5" drive bay to dual 2.5" SATA HDD trays
IDT-5230E	Mobile rack for converting dual 5.25" drive bays to three 3.5" SAS/SATA HDD trays

Power Supply Options

(For detailed power supply specs, please refer to Chapter 6)

Part Number	Specifications	
	Watts	Input
PS8-300ATX-ZBE (ATX, PFC)	300 W	AC 100 ~ 240 V (full range)
PS8-400ATX-ZE (ATX, PFC)	400 W	AC 100 ~ 240 V (full range)
PS-300ATX-DC48E (ATX)	300 W	DC-48 V
RPS-300ATX-ZE (ATX, PFC) (1+1 redundant)	300 W	AC 100 ~ 240 V (full range)



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.