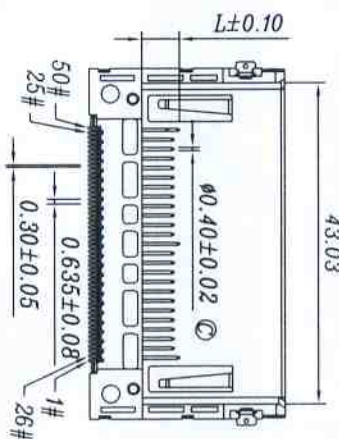
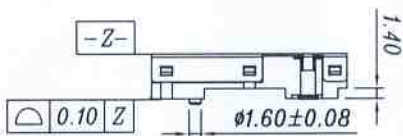
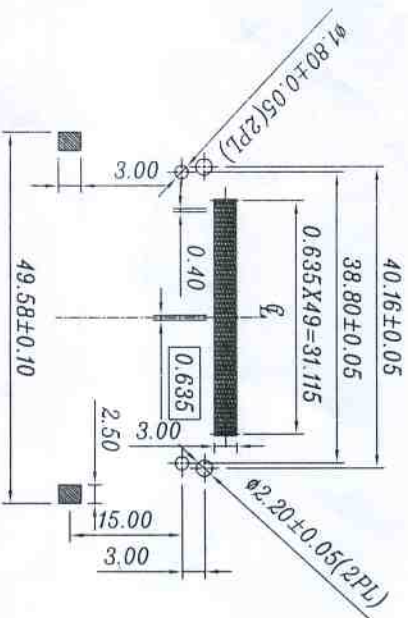
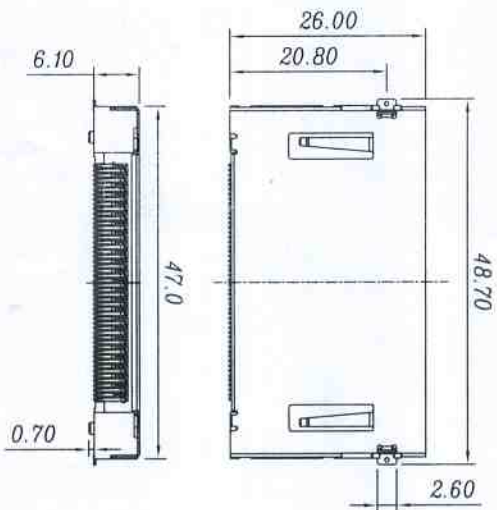
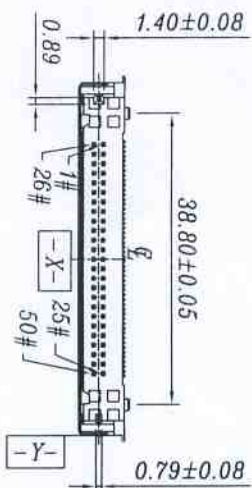
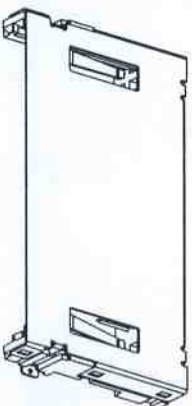




Pin Type	interface Dim L	Pin No.
detect	3.50MM	25, 26
General	4.25MM	all other pins
power	5.00MM	1,13,38,50



Notes:
 1. All Dimensions are in Millimeters.
 2. Material and Finish:
 Housing: LCP Black UL94-0
 Contact: Copper alloy
 Finish: Selective Gold 1~30μ" on contact area, Tin 160μ" on solder tail, underplated Nickel 50μ" Min.
 Ground: Copper alloy
 Finish: All plated Tin 160μ", underplated Nickel 50μ" Min.
 Shell: Stainless steel

3. Operation voltage: 100 VAC max.
4. Current rating: 1 Amps max.
5. Contact resistance: 40m ohms max.
6. Insulation resistance: 1000M ohms min. 500 VDC
7. Dielectric withstand voltage: 500 VAC/ 1minute
8. Operating Temperature: -20°C to +60°C
9. Storage Temperature: -40°C to +70°C
10. Total Mating Force: 28.8N (MAX) at 25 mm/minute
11. Total Unmating Force: 4.9N (MIN) and 24.5N(MAX) at 25 mm/minute
12. Single Pin Retention Force: 9.8N(MIN) at 25 mm/minute

PART NO.
10100265 **

- | 64: Contact: 1μ" | gold solder tail: 160μ" | Tin |
|-------------------|-------------------------|-----|
| 65: Contact: 3μ" | gold solder tail: 160μ" | Tin |
| 66: Contact: 5μ" | gold solder tail: 160μ" | Tin |
| 67: Contact: 10μ" | gold solder tail: 160μ" | Tin |
| 68: Contact: 15μ" | gold solder tail: 160μ" | Tin |
| 69: Contact: 30μ" | gold solder tail: 160μ" | Tin |

RECOMMENDED P.C.B LAYOUT (TOP VIEW)

GENERAL	TOLERANCE	FILE NO.
X ± 0.50	X ± 5°	10100265
X ± 0.38	X ± 2°	REV.
X ± 0.25	X ± 1°	SIZE
		A4

PART NO.	10100265**
TITLE	CP Conn - 47/26.00/40/50 Pin (Rev.)
SHEET	1/1

DRAWN	CHECKED	APPROVED
Iris He	Henry Wan	David Shao

MATERIAL	DATE	SCALE	UNIT
Amphenol Shouhmin Industry	2009/9/7	1:1	mm

REV.	ECN NO.	MODIFY CONTENT	DATE
A	ES D0609.114	ADD SPEC	9/28/2006
B	ES D0712.010	copper shell changed	12/3/2007
C	ES D0909.011	add Material and Finished Note	9/7/2009



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.