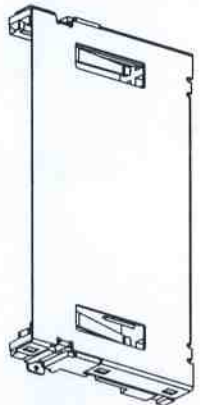
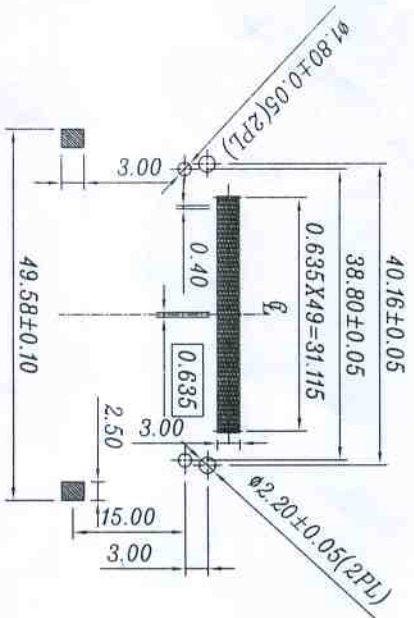
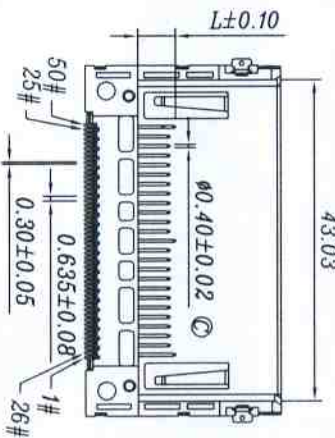


Pin Type	interface Dim L	Pin No.
detect	3.50MM	25, 26
General	4.25MM	all other pins
power	5.00MM	1,13,38,50



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

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

PART NO.
10100265 **

Pin No.	Material	Finish
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.	REV.	SIZE	PART NO.	TITLE	CHECKED	DRAWN	MATERIAL	DATE	SCALE	UNIT
X±0.50	X±1.5°	10100265	C	A4	10100265**	CP Conn-47/26.00/40/40 Part 38.80 (Housing) 40 (Shell)	Henry Wan	Iris He	Amphenol Shouhmin Industry	2009/9/7	1:1	mm
.XX±0.25	.XX±1°					1/1	Henry Wan					

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



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331