

P C S N

TERMINATION TYPE

NUMBER OF POSITIONS PER ROW

(01 THRU 36)

PLATING

ALL PLATINGS HAVE .000050" NICKEL UNDERPLATE

CONTACT SURFACE

TERMINATION

B = .000010" GOLD

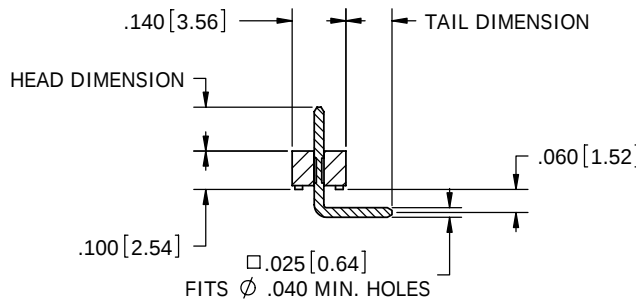
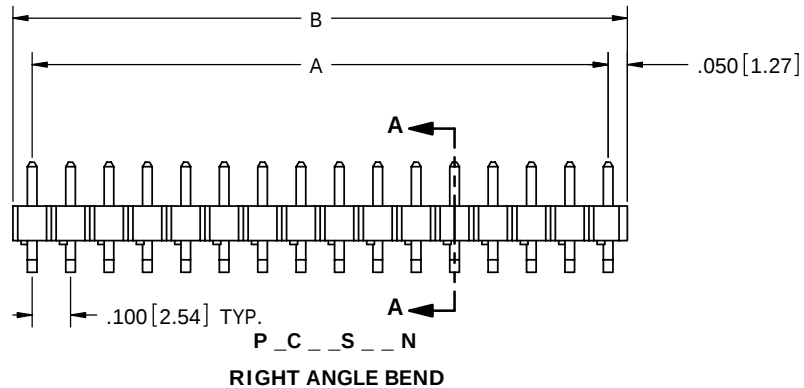
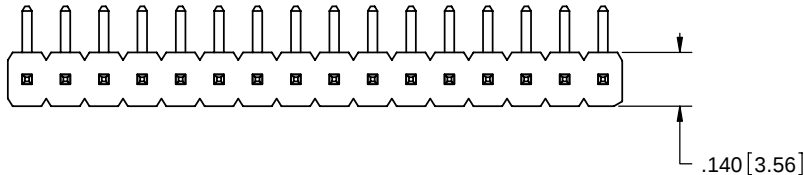
.000100" PURE TIN, MATTE

C = .000030" GOLD

.000100" PURE TIN, MATTE

E = .000100" PURE TIN, MATTE OVERALL

LEAD FREE



TERMINATION TYPE
RIGHT ANGLE BEND

TERMINATION CODE	HEAD DIMENSION ±.008[0.20]	TAIL DIMENSION ±.025[0.64]
BA	.230[5.84]	.100[2.54]
BB	.230[5.84]	.200[5.08]
BC	.230[5.84]	.300[7.62]
BD	.230[5.84]	.400[10.16]
BE	.230[5.84]	.500[12.17]
BF	.230[5.84]	.600[15.24]
BG	.230[5.84]	.700[17.78]
GA	.318[8.08]	.100[2.54]
GB	.318[8.08]	.200[5.08]
GC	.318[8.08]	.300[7.62]
GD	.318[8.08]	.400[10.16]
DA	.120[3.05]	.120[3.05]

PART NUMBER		A		B	
		INCH ±.008	MM ±0.20	INCH ±.020	MM ±0.51
P C01S N		0.000	0.00	0.100	2.54
P C02S N		0.100	2.54	0.200	5.08
P C03S N		0.200	5.08	0.300	7.62
P C04S N		0.300	7.62	0.400	10.16
P C05S N		0.400	10.16	0.500	12.70
P C06S N		0.500	12.70	0.600	15.24
P C07S N		0.600	15.24	0.700	17.78
P C08S N		0.700	17.78	0.800	20.32
P C09S N		0.800	20.32	0.900	22.86
P C10S N		0.900	22.86	1.000	25.40
P C11S N		1.000	25.40	1.100	27.94
P C12S N		1.100	27.94	1.200	30.48
P C13S N		1.200	30.48	1.300	33.02
P C14S N		1.300	33.02	1.400	35.56
P C15S N		1.400	35.56	1.500	38.10
P C16S N		1.500	38.10	1.600	40.64
P C17S N		1.600	40.64	1.700	43.18
P C18S N		1.700	43.18	1.800	45.72
P C19S N		1.800	45.72	1.900	48.26
P C20S N		1.900	48.26	2.000	50.80
P C21S N		2.000	50.80	2.100	53.34
P C22S N		2.100	53.34	2.200	55.88
P C23S N		2.200	55.88	2.300	58.42
P C24S N		2.300	58.42	2.400	60.96
P C25S N		2.400	60.96	2.500	63.50
P C26S N		2.500	63.50	2.600	66.04
P C27S N		2.600	66.04	2.700	68.58
P C28S N		2.700	68.58	2.800	71.12
P C29S N		2.800	71.12	2.900	73.66
P C30S N		2.900	73.66	3.000	76.20
P C31S N		3.000	76.20	3.100	78.74
P C32S N		3.100	78.74	3.200	81.28
P C33S N		3.200	81.28	3.300	83.82
P C34S N		3.300	83.82	3.400	86.36
P C35S N		3.400	86.36	3.500	88.90
P C36S N		3.500	88.90	3.600	91.44

NOTES:

1. INSULATOR MATERIAL: PBT
2. CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE
3. PLATING: SEE PART NUMBER CODING
4. TEMPERATURE: -65°C TO +125°C
5. PROCESSING TEMP: 260°C FOR 10 SECONDS MAX
6. UL FLAMMABILITY RATING: 94V-0
7. VOLTAGE RATING: 600 VDC MINIMUM AT SEA LEVEL.
8. CURRENT RATING: 3 AMP PER CONTACT PAIR
9. VOLTAGE DROP: 30 MILLI VOLT AT RATED CURRENT
10. INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGA OHM

SECTION A-A
SCALE 4 : 1



RoHS COMPLIANT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN INCHES[MM]
TOLERANCES:
ANGULAR: ± 1°
XX=± .02 [508]
.XXX=± .005 [1270]
.XXXX=± .0005 [0.127]
PARENTHEICAL INFORMATION IS FOR
REFERENCE ONLY
INTERPRET DIMENSIONS AND GEOMETRIC
TOLERANCING
PER: ANSI Y14.5-1984

DATE NAME
DRAWN
THE INFORMATION HEREIN CONTAINS
PROPRIETARY INFORMATION OF
SULLINS ELECTRONICS AND IS NOT
TO BE REPRODUCED, USED OR
DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY
PURPOSE EXCEPT AS SPECIFICALLY
AUTHORIZED IN WRITING BY AN
OFFICER OF SULLINS ELECTRONICS.

SULLINS ELECTRONICS
DESCRIPTION
HEADER, .100 CC
PART NUMBER
P C S N
C10907
SIZE DWG. NO. C10907
REV A
SCALE: 1:1
SHEET 1 OF 1

CUSTOMER COPY



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.