



precip-dip

WWW.PRECIDIP.COM TEL +41 32 421 04 00 SALES@PRECIDIP.COM

Open frame standard low profile DIL Sockets.

TECHNICAL SPECIFICATIONS (FOR GENERAL SPECS, SEE PAGE 127)

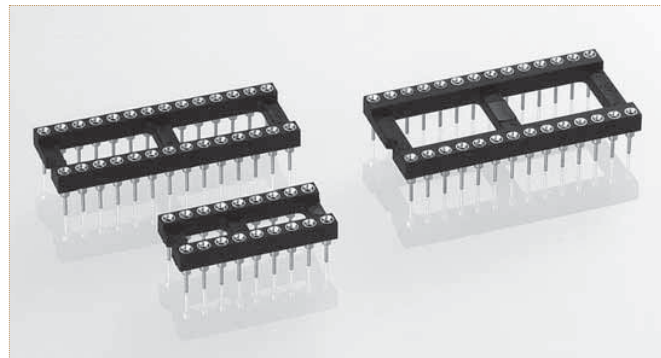
INSULATOR	Black glass filled polyester PCT-GF30-FR
FLAMMABILITY	UL 94V-0
SLEEVE	Brass CuZn36Pb3 (C36000)
CONTACT CLIP (4 FINGER)	Beryllium copper (C17200)
ACCEPTED PIN Ø	0.40 to 0.56 mm
FORCES	2 N typ. insertion 1 N typ. withdrawal (polished steel gauge Ø 0.43 mm)
MECHANICAL LIFE	Min. 100 cycles
RATED CURRENT	1 A
CONTACT RESISTANCE	Max. 10 mΩ
DIELECTRIC STRENGTH	Min. 1'000 VRMS

ORDERING INFORMATION ROHS COMPLIANT PARTS

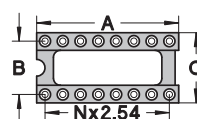
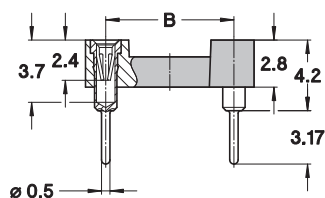
PP PLATING CODE	SLEEVE	CLIP
87	Tin	Flash gold
83	Tin	0.75 µm gold

DUAL-IN-LINE SOCKETS

OPEN FRAME / SOLDER TAIL



Other plating on request (see page 178 for plating specs).



OPTIONS

1 Insulators without center bar *

Open frame insulators 318, 320, 322, 324, 624, 628, 632, 640 and 648 available on special request without center bars; add suffix 151 to the part number. Example 110-83-628-41-001101 becomes 110-83-628-41-001151

2 Sockets with increased solder tail length of 4.2 mm

allowing application on multilayer PCBs up to 3.4 mm thickness replace 110-... by 111-...

3 Sockets with soft brass pin series 110-...-005101,

please consult

4 For DIL Sockets with closed frame insulators replace 110-...

by 210-... Please consult for available pin numbers

NO. OF POLES	A	B	C	SEE PAGE 128	ORDER CODES
10	12.6	5.08	7.6	Fig. 1	110-PP-210-41-001101
4	5.0	7.62	10.1	Fig. 2	110-PP-304-41-001101
6	7.6	7.62	10.1	Fig. 3	110-PP-306-41-001101
8	10.1	7.62	10.1	Fig. 4	110-PP-308-41-001101
10	12.6	7.62	10.1	Fig. 5	110-PP-310-41-001101
12	15.2	7.62	10.1	Fig. 6	110-PP-312-41-001101
14	17.7	7.62	10.1	Fig. 7	110-PP-314-41-001101
16	20.3	7.62	10.1	Fig. 8	110-PP-316-41-001101
18*	22.8	7.62	10.1	Fig. 9	110-PP-318-41-001101
20*	25.3	7.62	10.1	Fig. 10	110-PP-320-41-001101
22*	27.8	7.62	10.1	Fig. 11	110-PP-322-41-001101
24*	30.4	7.62	10.1	Fig. 12	110-PP-324-41-001101
28	35.5	7.62	10.1	Fig. 13	110-PP-328-41-001101
20	25.4	10.16	12.6	Fig. 14	110-PP-420-41-001101
22	27.8	10.16	12.6	Fig. 15	110-PP-422-41-001101
24	30.4	10.16	12.6	Fig. 16	110-PP-424-41-001101
28	35.5	10.16	12.6	Fig. 17	110-PP-428-41-001101
32	40.6	10.16	12.6	Fig. 18	110-PP-432-41-001101
10	12.7	15.24	17.7	Fig. 19	110-PP-610-41-001101
24*	30.5	15.24	17.7	Fig. 20	110-PP-624-41-001101
28*	35.5	15.24	17.7	Fig. 21	110-PP-628-41-001101
32*	40.6	15.24	17.7	Fig. 22	110-PP-632-41-001101
36	45.7	15.24	17.7	Fig. 23	110-PP-636-41-001101
40*	50.8	15.24	17.7	Fig. 24	110-PP-640-41-001101
42	53.3	15.24	17.7	Fig. 25	110-PP-642-41-001101
48*	60.9	15.24	17.7	Fig. 26	110-PP-648-41-001101
50	63.5	15.24	17.7	Fig. 27	110-PP-650-41-001101
52	66.0	15.24	17.7	Fig. 28	110-PP-652-41-001101
50	63.5	22.86	25.3	Fig. 29	110-PP-950-41-001101
52	66.0	22.86	25.3	Fig. 30	110-PP-952-41-001101
64	81.2	22.86	25.3	Fig. 31	110-PP-964-41-001101

DIL SOCKETS

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9