



preci-dip

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

DUAL-IN-LINE SOCKETS

INTERCONNECT / OPEN FRAME / SOLDER TAIL

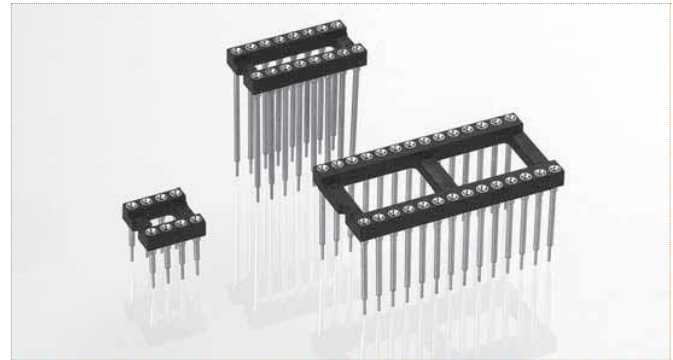
For mechanical and electrical interconnection, PCB stacking or elevated positioning of display modules.

TECHNICAL SPECIFICATIONS (FOR GENERAL SPECS, SEE PAGE 127)

INSULATOR	Black glass filled polyester PA-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

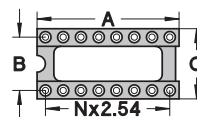
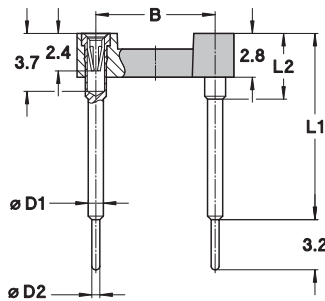
ORDERING INFORMATION ROHS COMPLIANT PARTS

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



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

For complete part number replace **XXX** with the code given below left for the required contact length **L**.



NO. OF POLES	A	B	C	SEE PAGE 128	ORDER CODES
10	12.6	5.08	7.6	Fig. 1	116-PP-210-41-XXX101
4	5.0	7.62	10.1	Fig. 2	116-PP-304-41-XXX101
6	7.6	7.62	10.1	Fig. 3	116-PP-306-41-XXX101
8	10.1	7.62	10.1	Fig. 4	116-PP-308-41-XXX101
10	12.6	7.62	10.1	Fig. 5	116-PP-310-41-XXX101
12	15.2	7.62	10.1	Fig. 6	116-PP-312-41-XXX101
14	17.7	7.62	10.1	Fig. 7	116-PP-314-41-XXX101
16	20.3	7.62	10.1	Fig. 8	116-PP-316-41-XXX101
18	22.8	7.62	10.1	Fig. 9	116-PP-318-41-XXX101
20	25.3	7.62	10.1	Fig. 10	116-PP-320-41-XXX101
22	27.8	7.62	10.1	Fig. 11	116-PP-322-41-XXX101
24	30.4	7.62	10.1	Fig. 12	116-PP-324-41-XXX101
28	35.5	7.62	10.1	Fig. 13	116-PP-328-41-XXX101
20	25.4	10.16	12.6	Fig. 14	116-PP-420-41-XXX101
22	27.8	10.16	12.6	Fig. 15	116-PP-422-41-XXX101
24	30.4	10.16	12.6	Fig. 16	116-PP-424-41-XXX101
28	35.5	10.16	12.6	Fig. 17	116-PP-428-41-XXX101
32	40.6	10.16	12.6	Fig. 18	116-PP-432-41-XXX101
10	12.7	15.24	17.7	Fig. 19	116-PP-610-41-XXX101
24	30.5	15.24	17.7	Fig. 20	116-PP-624-41-XXX101
28	35.5	15.24	17.7	Fig. 21	116-PP-628-41-XXX101
32	40.6	15.24	17.7	Fig. 22	116-PP-632-41-XXX101
36	45.7	15.24	17.7	Fig. 23	116-PP-636-41-XXX101
40	50.8	15.24	17.7	Fig. 24	116-PP-640-41-XXX101
42	53.3	15.24	17.7	Fig. 25	116-PP-642-41-XXX101
48	60.9	15.24	17.7	Fig. 26	116-PP-648-41-XXX101
50	63.5	15.24	17.7	Fig. 27	116-PP-650-41-XXX101
52	66.0	15.24	17.7	Fig. 28	116-PP-652-41-XXX101
50	63.5	22.86	25.3	Fig. 29	116-PP-950-41-XXX101
52	66.0	22.86	25.3	Fig. 30	116-PP-952-41-XXX101
64	81.2	22.86	25.3	Fig. 31	116-PP-964-41-XXX101

AVAILABLE CONTACT LENGTHS

CONTACT LENGTH L1 (mm)	L2 (mm)	CONTACT DIAMETER D1 (mm)	D2 (mm)	XXX CODE
6	4.2	1	0.51	006
7	4.2	1	0.51	018
8	4.2	1	0.51	003
9	4.85	1	0.46	012
10	4.2	1	0.51	007
11	4.2	0.85	0.51	002
12	4.2	1	0.51	008
13	4.2	1	0.51	009
15	4.2	1	0.51	001
18	4.2	1	0.51	011
22	4.2	1	0.51	004
33	4.2	1.18	0.51	013

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