



Part Number . . .

EYG.1B.306.CLN

Size/Series 1B / B

[Request a quote](#)

MECHANICAL DETAILS

Shell Style/Model EY*: Fixed receptacle for printed circuit, nut fixing (back panel mounting)

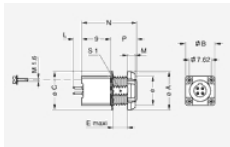
Keying 1 key (alpha=0, plug: male contacts, receptacle: female contacts)

Housing Material Brass (chrome plated) shell and collet nut, nickel plated brass latch sleeve and mid pieces

Cable Fixing Δ : 0 - 0 mm

Variant :

	A	B	C	E	M	N	P	e
mm.	14	12	16	5	3.5	19	10	M11x0.5
in.	0.55	0.47	0.63	0.20	0.14	0.75	0.39	



PERFORMANCE DETAILS

Insert Configuration 1B.306 : 6 Low Voltage

Insulator L: PEEK

Specifications

Contact Type: Print (straight)

Max. Matings: 5000

Contact Dia.: 0.7 mm (0.028in)

R (max): 6.1 mOhm

Vtest (contact-shell): 1200 V (AC), 1700 V (DC)

Vtest (contact-contact): 1050 V (AC), 1490 V (DC)

Rated Current: 7 A (AC/DC)

OTHER CHARACTERISTICS

Humidity (max): <=95% [at 60 deg C /140 F]

Vibration: 15 g [10 Hz - 2000 Hz]

Shock Resistance: 100 g [6 ms]

Salt Spray Corrosion: >144 hr

Climatical Category: 50/175/21

Shielding (min): 75 dB (10 MHz)

Shielding (min): 40 dB (1 GHz)

IP Rating 50

Catalog



[Copyright](#) [Privacy policy](#) [Product safety](#)



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.