

SUMMARY

Wires

Low	5
High	0
Coax	0
Triax	0
Quad	0
Fiber	0
Fluidic	0

Series	P
Termination type	Female solder
IP rating	50
Cable Ø	0.00 - 0.00 mm
Matching parts	xxx



Download

[Request a quote](#)

[Catalog](#)

TECHNICAL DETAILS

Mechanics

Shell Style/Model	PK*: Fixed receptacle with two nuts (back panel mounting)
Keying	1 key (alpha=0; Plug: male contact; Receptacle: female contact)
Housing Material	PSU (Polysulfone), gray
Cable Fixing	∅ 0 - 0 mm
Variant	Z : without front nut

Performance

Configuration	1P.M05 : 5 Low Voltage
Insulator	
Rated Current	7 Amps

Specifications

Contact Type: Solder
Max. Matings: 2000
Contact Dia.: 0.9 mm (0.0354in)
Bucket Dia.: 0.8 mm (0.031in)
Max. Solid Conductor: 0.34 mm ² (AWG 22)
Max. Stranded Conductor: 0.34 mm ² (AWG 22)
R (max): 4.5 mOhm
Test voltage (kV rms) Contact-contact: 1.05

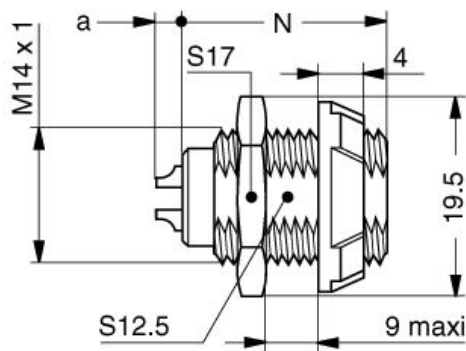
Air clearance min. (mm) or Creepage distance min. (mm): 0.8

Others

- F ret (min): 50 N
- F ret (max): 150 N
- IP Rating: 50

DRAWINGS

Draws



Dimensions

	A	Lmax	N
mm.	19.5	25	22.2
in.	0,77	0,98	0,87

RECOMMENDED BY LEMO

Tools

None

Cables



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.