

### **Pan-Plug® Category 5e Shielded Modular Plug**

- Meets all applicable ANSI/TIA-968-A requirements and exceeds IEC 60603-7 specifications
- Meet requirements of IEEE 802.3af and IEEE 802.3at for PoE applications
- Used in STPCH series patch cords providing Category 5e performance
- Patented tangle-free latch prevents snags and provides easy release saving time on frequent moves, adds, and changes
- Simplified termination requires no loading bar, guide ramp facilitates easy conductor insertion and termination
- Contacts plated with 50 microinches of gold for superior performance
- Shielded plug housing provides conductive path for grounding
- Terminates 24 – 26 AWG 100 ohm stranded or solid shielded cable with max. conductor insulation diameter of 0.040 in.



Part Number	Part Description	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
<b>MPS588-C</b>	8-position, 8-wire shielded modular plug.	100	1000

To ensure optimal performance, Panduit recommends use with other Panduit Category 5e components. MPT5-8A crimp tool required for termination, available on page B.93 of SA-NCCB51.



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.