



Part Number . . .

PEN.2M.310.XLMT

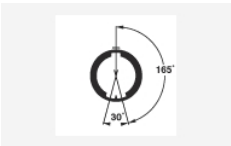
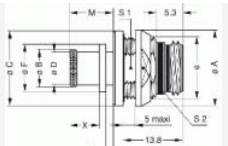
Size/Series 2MN / M

Request a quote

MECHANICAL DETAILS

- Shell Style/Model** PE*: Fixed receptacle, nut fixing and mold stop
- Keying** 3 keys (beta=165, gamma=30, plug: male contacts, receptacle: female contacts)
- Housing Material** Environment friendly aluminium (nickel plated, anthracite color) shell and nut, other pieces bronze/brass
- Cable Fixing** J : 0 - 0 mm
- Variant** :

	A	B	C	D	F	L	M	S1	S2	X	e
mm	21.0	14.0	20.8	13.0	15.5	26.0	10.1	15.5	18.0	7.1	M17x1.00
in.	0.83	0.55	0.82	0.51	0.61	1.02	0.40	0.61	0.71	0.28	



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

PERFORMANCE DETAILS

- Insert Configuration Specifications** 2M.310 : 10 Low Voltage
- Contact Type:** Crimp
- Max. Matings:** 5000
- Contact Retention:** 30 N
- Contact Dia.:** 0.9 mm (0.035in)
- Bucket Dia.:** 1.1 mm (0.043in)
- Min. Conductor:** 0.25 mm² (AWG 24)
- Max. Conductor:** 0.5 mm² (AWG 20)
- R (max):** 4.8 mOhm

OTHER CHARACTERISTICS

- Humidity (max):** <=95% [at 60 deg C /140 F]
- Vibration:** 15 g [10 Hz - 2000 Hz]
- Shock Resistance:** 100 g [6 ms]
- Operating temperature:** -55°C/ +200°C
- Climatical Category:** 15/200/21 (Al. shell)
- Lighting strike EIA 364-75** 10K amps - 6 times
- EMI Shielding EIA 364-66A** - 1Ghz-80 dB,3GHz-70 dB,6GHz- 58dB
- IP Rating** 68
- Catalog**





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.