

CONFIGURATION	PART NUMBER	LENGTH
MINI, 5 PIN, FEMALE, DN THICK	MN54PD01Mxxx	NA

## DIMENSIONS

The drawing includes a face view with pins numbered 1 to 5, a side view showing the connector body with a 'SURFACE: NATURE' label, and a length dimension 'M(meters)'. The wiring diagram shows the following connections:

WIRING DIAGRAM	
1	DRAIN
2	RED
3	BLACK
4	WHITE
5	BLUE

TOLERANCE	
0-2.99 M	= +100.0/-25.0mm
3-8.99 M	= +150.0/-25.0mm
9-14.99 M	= +300.0/-25.0mm
15-OVER M	= +450.0/-25.0mm

## TECHNICAL DATA

<b>TEMPERATURE RANGE:</b>	-20C to +105C
<b>PROTECTION:</b>	IP 68, NEMA 6P
<b>VOLTAGE RATING:</b>	600VAC/600VDC
<b>AMPERAGE:</b>	8A
<b>BODY:</b>	OIL RESISTANT PVC
<b>CONTACTS:</b>	COPPER ALLOY
<b>CONTACT PLATING:</b>	5 INCHES (MIN) GOLD, OVER 25 INCHES (MIN) NICKEL
<b>CONNECTOR FACE:</b>	PVC
<b>COUPLER:</b>	MACHINED ALUMINUM, ANODIZED
<b>CABLE TYPE:</b>	DEVICENET, THIN, UL CL2 OR PLTC
<b>RECEPTACLE HOUSING:</b>	MACHINED ALUMINUM, ANODIZED

## 

--	--



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.