

MF16 Series (Frequency Meter) - MP14 Series (Power Factor Meter)

FEATURES

- Measurement Function
 - Frequency (MF16)
 - Power Factor (MP16)
- 4 Digit LED Display



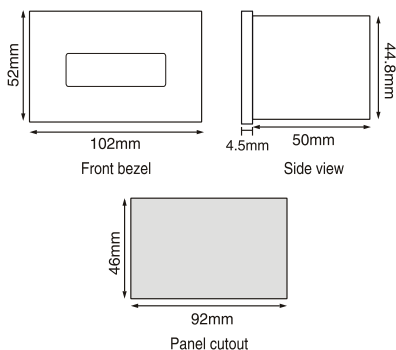
CAT. NO.

MF16-110V-CU

MP14-110V-CU

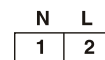
| | | |
|--|---|---|
| Display | | |
| Display Type | 7 segment LED Display | 7 segment LED Display |
| Digits | 4 digits | 4 digits |
| Bargraph | - | - |
| Display Range | 45.00 ~ 65.00 Hz | -1.000 ~ +1.000 |
| Supply Specification | 110 VAC +/- 20% (60Hz) | 110 VAC +/- 20% (60Hz) |
| Input Specification | | |
| Electrical Wire System | 1 Phase (2 wire) | 1 Phase (2 wire) |
| Input Current Range | - | 0.25 ~ 6A |
| Frequency Range | 45 ~ 65 Hz | 50/60Hz |
| Parameter Resolution | | |
| Frequency | 0.01 Hz | - |
| Power Factor | - | 0.001 |
| Accuracy Class | | |
| Frequency | +/- 0.05Hz | - |
| Power Factor | - | +/- 0.05% +/- 2 digits |
| Output Specifications | | |
| Pulse Output | - | - |
| Communication | - | - |
| Programmable Parameters | - | - |
| Environmental Specifications | | |
| Temperature | Operating: -10°C~55°C, Storage: -20°C~ 75°C | Operating: -10°C~55°C, Storage: -20°C~ 75°C |
| Humidity | Up to 85% RH | Up to 85% RH |
| Protection Level | IP65 for Faceplate | IP65 for Faceplate |
| Physical Specifications | | |
| Size | 1/8 DIN, 48 mmx 96 mm | 1/8 DIN, 48 mmx 96 mm |
| Weight | 0.37 lbs (170g) | 0.37 lbs (170g) |
| Terminal Size Acceptability and Torque | 20-14 AWG (0.5 - 2.5mm ²), 6-7 lb-in. (0.68 - 0.79Nm) | 20-14 AWG (0.5 - 2.5mm ²), 6-7 lb-in. (0.68 - 0.79Nm) |

DIMENSIONS

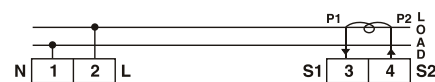


MF / MP Series

TERMINAL CONNECTIONS



MF16-110V-CU



MP14-110V-CU

230 VAC versions also available, please consult Altech.



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.