



LP/6 LP/MT



BPT S.p.A.
Via Cornia, 1
33079 Sesto al Reghena-PN-Italy
www.bpt.it-info@bpt.it

РУ РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ

LP/6 ФИЛЬТР ТЕЛЕФОННОЙ ЛИНИИ

При экстремальных погодных условиях и наличии помех в сети, линии данных домофонии должны быть защищены, особенно если они имеют большую длину и находятся в зоне риска.

Модуль LP/6 используется для защиты 6 сигнальных линий и укомплектован высокочастотным фильтром.

При подключении видео защита не предусмотрена.

Устройство защиты срабатывает, если напряжение превышает 60 В постоянного тока.

Панель выводов (рис. 1) Клеммная колодка M1

⊖ минус (земля)

1÷6 входы линий передачи сигнала

Клеммная колодка M2

1÷6 выходы линий передачи сигнала

Технические характеристики

- Количество линий: 6.
- Макс. входное напряжение: 24 В пер./пост. тока.
- Макс. потребление: 1 А.
- Срабатывание защиты: 60 В пост. тока, 43 В пер. тока, 50 А для 10 мсек на 1 сек.
- Рабочая температура: от -10 °C до +40 °C.
- Размеры: Модуль размером 4-U на DIN рейке (рис. 3).

Устройство может быть установлено на DIN-рейку (EN 50022) в монтажном шкафу.

Размеры указаны на рис. 3А. Устройство также может быть монтировано на стену с использованием защитных крышек клеммной колодки. Размеры указаны на рис. 3В.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для увеличения эффективности фильтр рекомендуется устанавливать рядом в защищаемом устройством.

Фильтр линии LP/MT

При экстремальных погодных условиях и наличии помех, силовые линии и телефонные линии должны быть защищены, особенно если они

имеют большую длину и находятся в зоне риска.

Модуль LP/MT может быть использован для защиты линии сетевого напряжения 230В и телефонной линии АТС (PSTN).

Линия 230 В защищена 2 предохранителями с большой отключающей способностью (HBC), телефонная линия защищена схемой с 2 самовосстанавливающимися предохранителями.

Обе линии оснащены высокочастотным фильтром.

Панель выводов (рис. 2)

Клеммная колодка M1

~ вход сетевого

~ напряжения

⊖ минус

Клеммная колодка M2

ae вход

be телефонной линии

Клеммная колодка M3

~ выход сетевого

~ напряжения

Клеммная колодка M4

au выход

bu телефонной линии

Технические характеристики

Защита линии сетевого напряжения 230 В

- Макс. потребление: 500 мА.
- Предохранители (F1 и F2 HBC 5x20), тип T 1 А.
- Макс. напряжение: 275 В пер. тока.
- Ток защиты: 1 А.

Защита телефонной линии

- Макс. напряжение: 230 V.
- Макс. ток защиты: 50 А для 10 на 1 сек.
- Макс. ток для самовосстанавливающихся предохранителей: 120 mA.
- Рабочая температура: -10 °C to +40 °C.
- Размеры: Модуль размером 4-U на DIN рейке (рис. 3).

Устройство может быть установлено на DIN-рейку (EN 50022) в монтажном шкафу.

Размеры указаны на рис. 3А. Устройство также может быть монтировано на стену с использованием защитных крышек клеммной колодки. Размеры указаны на рис. 3В.

ПРИМЕЧАНИЕ. Для увеличения эффективности фильтр рекомендуется устанавливать рядом в защищаемом устройством.