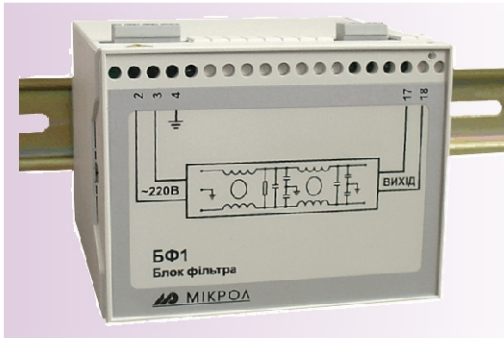


Блок фильтра однофазный двухкаскадный БФ-1

ТУ У 33.2-13647695-021:2007



- **ПРЕДНАЗНАЧЕН** для использования в цепях фильтрации питания в качестве однофазных двухкаскадных фильтров переменного тока
- **ЗАЩИТА** устройств промышленной автоматики от воздействия электромагнитных помех и кратковременных перенапряжений, поступающих по цепям питания
- **ФИЛЬТРЫ** для подавления промышленных высокочастотных и импульсных помех
- **ОГРАНИЧЕНИЕ** кратковременных помех по амплитуде

Технические характеристики

Техническая характеристика	Значение
Входное напряжение переменного тока	от 100 В до 250 В
Частота входного переменного напряжения	50 Гц
Падения напряжения на фильтре блока, не более	1 В
Ток утечки, менее	1,5 мА
Максимальный ток нагрузки	1А, 3А, 6А
Затухание на частоте 150кГц	65 dB (для 1А) 70 dB (для 3А) 55 dB (для 6А)
Сопротивление изоляции	не менее 20МОм при 1000В
Температура окружающей среды	от -40°С до +70°С
Масса блока, не более	0,4 кг
Корпус (ВхШхГ)	96x100x110 DIN VDE 0470, IP30
Крепление	рельс DIN35x7.5 EN50022 или настенное

Обозначение при заказе

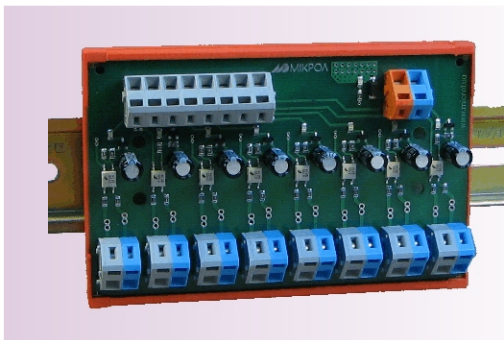
БФ-1-2-А - блок фильтра однофазный двухкаскадный БФ-1

где:

А - максимально допустимый ток нагрузки:
1 - 1А
3 - 3А
6 - 6А

Модуль ввода дискретных сигналов МДС-8

ТУ У 33.2-13647695-019:2007



- **ПРЕДНАЗНАЧЕН** для ввода дискретных сигналов переменного тока напряжением ~220В, гальванической изоляции и преобразования в уровни напряжения 24В постоянного тока
- **ИСПОЛЬЗУЕТСЯ** для ввода дискретных сигналов переменного тока напряжением ~220В в программируемые контроллеры и регуляторы производства предприятия МИКРОЛ, а также других производителей

Технические характеристики

Техническая характеристика	Значение
Количество каналов	8
Тип гальванической развязки	групповая
Индикация включенного состояния канала	имеется
Входной сигнал	110-260В (действующее значение АС) переменный, частотой 47...62Гц
Род тока	переменный, частотой 47...62Гц
Входной ток (при Uвх=220В)	5мА макс.
Входное сопротивление	250 кОм
Время срабатывания, не более	3с
Выходной сигнал	24В постоянного тока
Выходной ток одного канала, не более	10мА
Напряжение питания постоянного тока	=(24±4)В
Ток потребления, не более	90мА
Крепление	рельс DIN35x7.5

Обозначение при заказе

Модуль ввода дискретных сигналов **МДС-8-220**