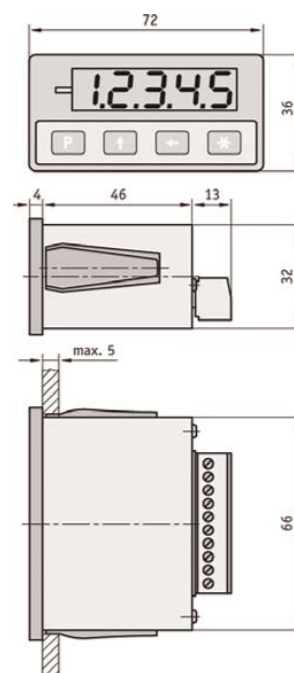


Измерительный дисплей МА55

Компактный 5 - разрядный измерительный дисплей. Служит для оценки сигналов инкрементальных датчиков угловых и линейных перемещений с двухтактным выходом или выходом с открытым эмиттером. Дисплей свободно программируется для согласования с различными датчиками и конкретными условиями применения.



- Программирование с помощью кнопок на передней панели
- Хранение параметров в энергонезависимой памяти
- Входы для инкрементальных датчиков с распознаванием направления счета
- 4-х кратная оценка инкрементальных сигналов

Напряжение питания	24 В ± 20% постоянного тока, потребляемый ток около 60 мА
Входы датчиков	Входы последовательностей прямоугольных импульсов А и В, сдвинутых по фазе на 90°; вход опорного сигнала датчика; вход опорной точки
Выход питания датчиков	24 В постоянного тока, (макс. ток нагрузки 200 мА)
Индикатор / диапазон индикации	5 - разрядный светодиодный красный / -99999...99999
Подключение	10-клеммная колодка
Частота счета	Макс. 25 кГц
Диапазоны температур	Работа: 0...50° С; хранение: -20...80° С
Вид защиты	IP40 (прибор в целом) / IP60 (с передней стороны)
Относительная влажность	Макс. 95%
Корпус	Материал – пластмасса; отверстие под установку 33 x 68 мм
Вес	Около 0,2 кг

Назначение выводов

№ контакта	Цепи
1	+ U _b питания датчиков
2	Сигнал А
3	Сигнал В
4	Опорный сигнал I/O датчика
5	Общий питания датчиков
6	RFS – вход опорной точки
7	Общий
8	Экран
9	Общий, 0 В
10	+ 24 В

Ключ поставки

МА55