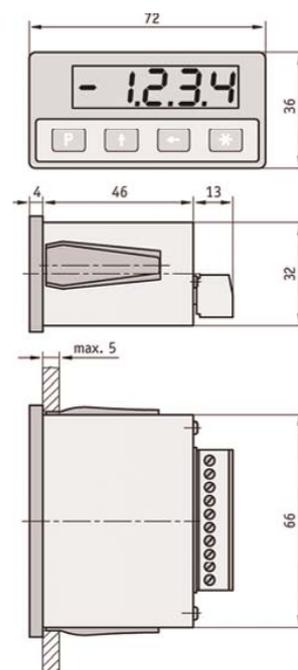


Измерительный дисплей MA50

Компактный свободно программируемый 4-х разрядный измерительный дисплей. Информация датчиков абсолютного положения с выходным аналоговым сигналом оценивается непосредственно дисплеем. Дисплей имеет большое количество индивидуальных установок.



- Программирование с помощью кнопок на передней панели
- Программирование параметров прибора для согласования с конкретными условиями применения
- Хранение параметров в энергонезависимой памяти
- Входы для измерения напряжения, тока и сопротивления
- 2 программируемых переключающих выхода граничных значений

Напряжение питания	10...30 В постоянного тока, потребляемый ток около 80 мА
Входы сигналов:	
Напряжение	0...10 В
Ток	0...20 или 4...20 мА
Сопротивление	0...10 кОм
Переключающие выходы	≤ 30 В / мА
Индикатор / диапазон индикации	4-х разрядный светодиодный красный / -9999...9999
Подключение	10-клеммная колодка
Точность	Макс. 0,1%
Диапазоны температур	Работа: 0...50° С; хранение: -20...80° С
Вид защиты	IP40 (прибор в целом) / IP60 (с передней стороны)
Относительная влажность	Макс. 95%
Разрешение	Макс. 10 бит
Корпус	Материал – пластмасса; отверстие под установку 33 x 68 мм
Вес	Около 0,2 кг

Назначение выводов

№ контакта	Измерение сопротивления	Измерение напряжения	Измерение тока
1	Свободный	Свободный	
2	Потенциометр (конец)	Свободный	Свободный
3	Потенциометр (движок)	Свободный	Свободный
4	Свободный	U+ (0...10 В)	Свободный
5	Свободный	Свободный	I-
6	Потенциометр (начало)	U-	Свободный
7	Выход О (верхняя граница)	Выход О (верхняя граница)	Выход О (верхняя граница)
8	Выход U (нижняя граница)	Выход U (нижняя граница)	Выход U (нижняя граница)
9	+ U _{пит}	+ U _{пит}	+ U _{пит}
10	Общий, 0 В	Общий, 0 В	Общий, 0 В

Ключ поставки

MA50