

Информация об изделии

Компактный измерительный прибор колонного типа Millimar S 1840 PE/F

Характеристики изделия

- При использовании компактных пневмоизмерительных приборов рекомендуется всегда использовать регулятор давления и фильтр подаваемого воздуха (см. принадлежности)
- Четкий трехцветный аналоговый индикатор для предупредительных границ и допусков
- Двухстрочный ЖК-дисплей с подсветкой для отображения измеренных значений, текста справки и единиц измерения
- 1 канал
- Интерфейс RS-232
- Аналоговый выход
- 3 цифровых входа для запуска измерений, настройки по эталону и др.
- 3 цифровых выхода для сигналов «годен», «брак», «на доп. обработку», «время измерения» и пр.
- Динамические измерения: Макс., Мин., Макс.-Мин., Макс.+Мин., Среднее
- Возможность программирования с помощью встроенной мембранной клавиатуры с использованием интерфейса на основе меню или с компьютера посредством ПО настройки, работающего под управлением MS Windows®
- Настройка по 1 или 2 эталонам
- Блокировка паролем в режиме настройки

Комплект поставки

инструкция по эксплуатации, блок питания



№ детали: 5318456

Технические характеристики

Электропитание	Источники питания, 230 В/115 В; 50/60 Гц
Диапазон шкальной индикации в мкм	$\pm 3, \pm 10, \pm 30, \pm 100, \pm 300, \pm 1000, \pm 3000, \pm 10000$, в зависимости от допуска
Дискретность отсчета в мкм	0,1
Индикация	101 светодиодный элемент, 3 цвета
Цифровая индикация	7-разрядный 7-сегментный ЖК-дисплей
Цена деления на шкале	$\pm 10, 30, 100, 300, 1000, 3000, 10000 \mu\text{m}$
Отображение диапазона и текста	7-значный 14-сегментный буквенно-цифровой ЖК-дисплей
Отображение допусков	С помощью изменения цвета аналоговой индикации
Совместимость	Federal
Комбинация для измерения	+A, -A
Характеристики	1
Программы	1
Шаги тестирования	1
Динамические функции	Макс, Мин., Макс.-Мин., (Макс.+Мин.)/2, Среднее
Конфигурация	ПК, клавиатура
Установка нуля	электрическое:
Быстродействие цифрового дисплея	0.5
Быстродействие аналогового дисплея	0.5
Предел допускаемой погрешности	0,5–1 %
Предел допускаемой погрешности, цифровая индикация	+/- 1 цифра
Предел допускаемой погрешности, аналоговая индикация	1% (101 LEDs)
Интерфейс передачи данных	RS-232C, wireless
Аппаратные интерфейсы	RS-232C, Интерфейс ввода-вывода
Управляющие входы	3 оптронных входа, 24 В, 10 мА
Управляющие выходы	3 оптронных выхода, 24 В, 100 мА
Аналоговый выход	1 V/mm
Потребляемая мощность	20 VA
Категория защиты IP	IP 43

Информация об изделии

Компактный измерительный прибор колонного типа Millimar S 1840 PE/F

Технические характеристики

Относительная влажность (без конденсации)	80
Минимальная температура эксплуатации	0
Максимальная температура эксплуатации	45
Температурный коэффициент	0.005
Вес изделия	1.60
Диапазон шкальной индикации в дюймах	$\pm 0,0001"$, $\pm 0,0003"$, $\pm 0,001"$, $\pm 0,003"$, $\pm 0,01"$, $\pm 0,03"$, $\pm 0,1"$, $\pm 0,3"$, в зависимости от допуска

Принадлежности

№ для заказа	Наименование	Тип продукции
7024634	Кабель передачи данных RS232C	
4102331	Кабель-адаптер RS-232-USB	Millimar - USB
4102233	Передатчик	RS-232 e
4102230	Приемник	e-Stick