

:

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93

Калибраторы давления пневматические MC100 — высокоточные автоматизированные датчики избыточного давления газа (воздуха).

Реализованный в этом приборе принцип измерения давления на основе резонансно-частотного сенсора позволяет обеспечить высокие эксплуатационные характеристики прибора.

Благодаря высокой точности и стабильности MC100 с его помощью можно калибровать большой спектр приборов, начиная от реле давления, промышленных датчиков и преобразователей давления и заканчивая таким медицинским оборудованием, как сфигмоманометр.

Стандартный интерфейс для связи с компьютером (RS232C или GP-IB) дает возможность использовать прибор в автоматизированных схемах калибровки.

- Высокая точность $\pm(0,05\%$ от полной шкалы).
- Отличная стабильность измерений, обеспечиваемая кремниевым резонансным сенсором.
- Низкий температурный коэффициент смещения:
 - нуля: $\pm 0,003\%$ от шкалы/ $^{\circ}\text{C}$;
 - диапазона: $\pm 0,002\%$ от шкалы/ $^{\circ}\text{C}$.
- Выходная функция с разделением на 20 шагов.
- Автоматическая пошаговая выходная функция.
- Выходная функция развертки.
- Монитор отклонения от заданной величины.

	767401	767402
Диапазон выходных давлений	0...25 кПа	0...200 кПа
Минимальное разрешение	0,001 кПа	0,01 кПа
Максимальное входное давление	100 кПа	500 кПа
Погрешность воспроизведения	±0,05 % от шкалы	
Выходной шум	±0,02 % от шкалы	
Энергопотребление	47–63 Гц; 180–264 В; 50 ВА максимум	
Рабочие условия	5...40 °С; 20...80 % относительной влажности, без конденсации	
Габаритные размеры и вес	132 × 213 × 400 мм; 9,5 кг	

(8182)63-90-72
+7(7172)727-132
(4722)40-23-64
(4832)59-03-52
(423)249-28-31
(844)278-03-48
(8172)26-41-59
(473)204-51-73
(343)384-55-89
(4932)77-34-06
(3412)26-03-58
(843)206-01-48

(4012)72-03-81
(4842)92-23-67
(3842)65-04-62
(8332)68-02-04
(861)203-40-90
(391)204-63-61
(4712)77-13-04
(4742)52-20-81
(3519)55-03-13
(495)268-04-70
(8152)59-64-93
(8552)20-53-41

(831)429-08-12
(3843)20-46-81
(383)227-86-73
(4862)44-53-42
(3532)37-68-04
(8412)22-31-16
(342)205-81-47
- - (863)308-18-15
(4912)46-61-64
(846)206-03-16
- (812)309-46-40
(845)249-38-78

(4812)29-41-54
(862)225-72-31
(8652)20-65-13
(4822)63-31-35
(3822)98-41-53
(4872)74-02-29
(3452)66-21-18
(8422)24-23-59
(347)229-48-12
(351)202-03-61
(8202)49-02-64
(4852)69-52-93