

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: promag.pro-solution.ru | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Датчик дифференциального давления Cerabar PMP23



Cerabar PMP23 — бюджетный компактный преобразователь абсолютного или избыточного давления. Используемая в нем тензорезистивная измерительная ячейка с устанавливаемой заподлицо мембраной из стали 316L специально предназначена для отраслей с повышенными гигиеническими требованиями. PMP23 оснащается различными присоединениями к процессу с сертификатами EHEDG и 3-A, материалы соответствуют требованиям FDA. Прибор соответствует требованиям EG1935/2004, имеет класс защитного исполнения IP69, опциональный интерфейс IO-Link и сертификаты взрывозащиты. Настраиваемые диапазоны измерения до 40 бар.

Характеристики

Экономически эффективный преобразователь давления, тензорезистивный датчик с металлической измерительной диафрагмой для гигиенических областей применения

Напряжение питания

10...30 В пост. тока

Погрешность

0.3 %

Длительная стабильность

0,2% ВПИ/год

Рабочая температура

-10 °C...+100 °C

(+14 °F...+212 °F)

+135 °C в течение 1 ч

(+275 °F в течение 1 ч)

Температура окружающей среды

-40 °C...+85 °C

(-40 °F...+185 °F)

Рабочий диапазон

+400 мбар...+40 бар

(+6 psi...+600 psi)

Макс. избыточное давление

160 бар (2400 фунт/кв. дюйм)

Присоединение к процессу

Резьба:

G1, M24

Гигиеническое присоединение к процессу

DIN11851,

Зажим,

SMS,

Varivent,

Универсальный переходник

Связь

4...20 мА

IO- Link

Сертификаты/Разрешения

ATEX, FM, CSA, IEC Ex, NEPSI, EAC

Сертификаты на конструкцию

Отчет о заключительной проверке EN 10204-3.1

Очистка от масла и смазки

Измерение шероховатости поверхности

Гигиенические сертификаты

ЗА, EHEDG

EG1935/ 2004

Принцип измерения

Абсолютное и избыточное давление

Характеристики/Применение

Экономически эффективный преобразователь давления, пьезорезистивный датчик с металлической измерительной диафрагмой, для гигиенических областей применения

Питание / Коммуникация

10...30 В пост. тока

Погрешность

0,3%

Длительная стабильность

0,2% ВПИ / год

Температура окружающей среды

-40...+85°C

(-40...+185°F)

Рабочая температура

-10...+100 °C

(+14...+212 °F)

135 °C в течение 1 ч

(275 °F в течение 1 ч)

Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления

160 бар (2400 psi)

Диапазон измерения давления

400 мбар...+40 бар

(6...+600 фунт/кв. дюйм)

Присоединение к процессу

Резьба:

G1, M24

Гигиеническое присоединение к процессу

DIN11851,

Зажим,

SMS,

Varivent,

Универсальный переходник

Связь

Характеристики

Бренд: Endress