

DP-100 СЕРИИ

- Общие положения и условия F-17 ■ Датчик руководство по выбору P.661 ~
- **SC-SU1** P.917 ■ **Словарь терминов** P.1373
- Общие меры предосторожности P.1405 ■ **Корей S-знак** P.1410



panasonic-electric-works.net/sunx



* Пройдена UL 991 Test Environment

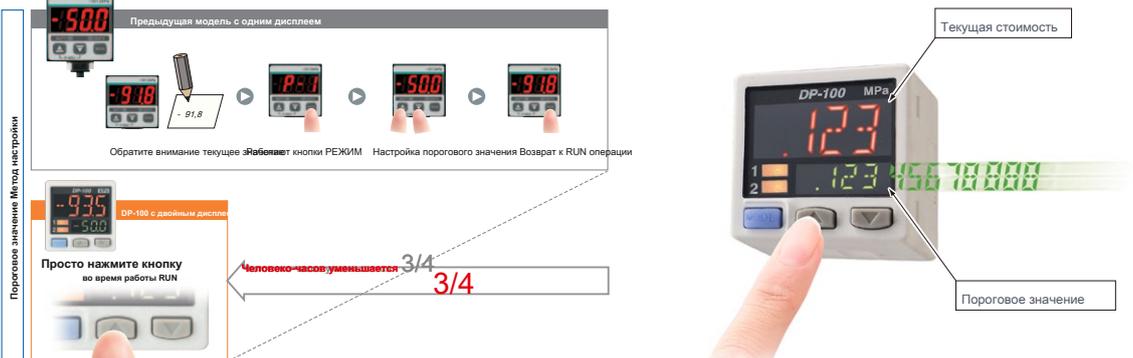
* UL 61010C-1 совместим, Пройденный UL 991 тестовой среды на основе SEMI S2-0200. [Категория применима для производства полупроводников: TWW2, технологическое оборудование] [Действующие стандарты: UL 61010C-1] [Дополнительный тест / стандарты оценки как за предполагаемое использование: UL 991, Semi S2-0200]



Двойной 3-цветной дисплей облегчает работу!

Двойной дисплей означает, что «текущее значение» и «пороговое значение», он делает прямую установку порогового значения

Оснащен 30 мм 1,181 в квадрат компактного размера двойного дисплея. Поскольку текущее значение и пороговое значение могут быть проверены в то же время, пороговое значение может быть установлено и проверено плавно, без необходимости переключения режимов экрана. ON / OFF операции по-прежнему осуществляются в то время как пороговые значения создаются, поэтому установка одной и той же чувствительности в качестве датчиков управления типа набора возможно. И, естественно, функция блокировки клавиш также оборудован.



3-цветной дисплей (красный, зеленый, оранжевый)

Основной дисплей меняет цвет в соответствии с изменениями в состоянии выхода ВКЛ / ВЫКЛ, а также меняет цвет в то время как установка продолжается. Состояние датчика, следовательно, можно легко понять, и операционные ошибки могут быть уменьшены.



Читаемые цифровой дисплей

12 сегментов используются и алфавитно-цифровой дисплей был принят. Это улучшает визуальную проверку букв и цифр.

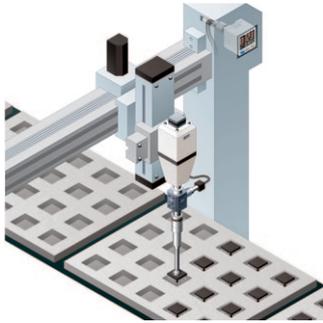


- выбор Руководство
- Давление / Цифровой дисплей
- Давление / Глава разделенных
- Flow
- Другие продукты

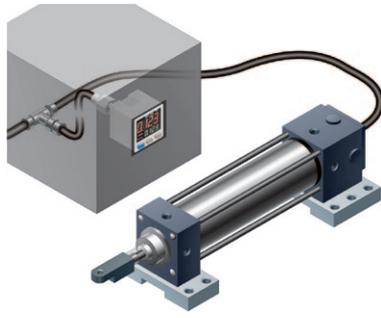
DP-100 DP-M

ПРИЛОЖЕНИЯ

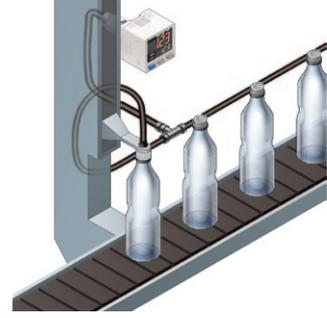
Подтверждение всасывания электронного компонента



Подтверждение опорное давление



Испытание воздуха утечки для ПЭТ бутылок



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Все модели в линейке являются составными типами давления

Нет настройку датчика не требуется для переключения между положительным давлением и отрицательным давлением, так что количество зарегистрированных номеров деталей может быть 2000.



Высокая производительность достигается Низкий тип давления

Типа низкого давления отображает измерения в 0,1 кПа при разрешении 1/2000. имеет время отклика 2,5 мс (переменная до 5000 мс), ± 0,5% температурные характеристики FS и ± 0,1% повторяемость FS, придавая ему высокую производительность.

Разрешение: 1/2000
Время отклика: 2,5 мс
Температурные характеристики: ± 0,5% FS
Воспроизводимость: ± 0,1% FS



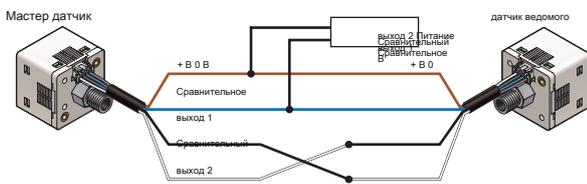
Отображение измерений в 0,1 кПа

ФУНКЦИИ

Функция копирования уменьшает трудозатраты и ошибки человека

Датчики могут быть подключены к главному датчику один за другим, и копию детали настройки для главного датчика может быть передан как данные других датчиков. Если делать одни и те же настройки для нескольких датчиков, это позволяет избежать ошибок настройки от происходящего с другими датчиками, а также уменьшает количество изменений, необходимых для руководства по эксплуатации, когда конструкция оборудования изменяется.

Копирование с помощью пров



Детали передаются



Детали, полученные



Режим работы установки датчика имеет конфигурацию 3 уровня в соответствии с частотой использования

В настройках уровней четко разделены в режим «RUN» для настройки работы, которые выполняются ежедневно, «режим МЕНЮ НАСТРОЙКИ» для базовых настроек, и «PRO режим» для специальной и детальной настройки. Они делают настройки операций легко понять и легко осуществить.



НАСТРОЙКИ



Параметры, такие как регулировка порогового значения и ключ операция блокировки могут осуществляться в то время как датчик работает.

Режим RUN МЕНЮ



Основные параметры, такие как настройки режима вывода и коммутация NO / NC могут быть осуществлены.

Профессиональный режим



Параметры функции высокого уровня, такие как регулировка гистерезиса и функция копирования могут быть выполнены.

FIBER ДАТЧИК
ЛАЗЕР ДАТЧИКИ
фотосенсоры
MICRO
фотосенсоры
AREA ДАТЧИК
СВЕТА ШТОРЫ

ДАВЛЕНИЕ /
расходомеры

Индуктивные
бесконтактные датчики
ЧАСТОТЫ USE
ДАТЧИК SENSOR
ВАРИАНТЫ
ПРОСТЫЕ WIRE
экономия
ЕДИНИЦЫ WIRE
ЭКОНОМИИ
СИСТЕМЫ
ИЗМЕРЕНИЯ
ДАТЧИКИ STATIC
УСТРОЙСТВА
УПРАВЛЕНИЯ

эндоскоп

ЛАЗЕР МАРКЕРЫ PLC /
ТЕРМИНАЛЫ
ЧЕЛОВЕКА МАШИН
ИНТЕРФЕЙС
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ
КОМПОНЕНТА FA
КОМПОНЕНТА

МАШИНА VISION
СИСТЕМА
УФ-отверждение
СИСТЕМА

Руководство по
выбору
Давление / Цифровой
дисплей
Давление / Неав
разделенных потока
Другие продукты

DP-100

DP-M

ВОЛОКНА ДАТЧИКИ
ЛАЗЕРНЫЕ ДАТЧИКИ
ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ДАТЧИКИ
МИСРО ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ДАТЧИКИ
ОБЛАСТЬ ДАТЧИКИ
ЛЕГКИЕ ШТОРЫ
ДАВЛЕНИЕ / ДАТЧИК ПОТОКА
Индуктивные бесконтактные датчики
ОТДЕЛЬНЫХ использовать датчики
ДАТЧИК ВАРИАНТЫ
SIMPLE WIRE ЭКОНОМИИ ЕДИНИЦЫ
WIRE ЭКОНОМИИ СИСТЕМЫ
ИЗМЕРЕНИЯ ДАТЧИКИ
КОНТРОЛЯ СТАТИС УСТРОЙСТВА
эндоскоп
ЛАЗЕРНЫЕ МАРКЕРЫ
PLC /
ТЕРМИНАЛЫ
человеко-машинного ИНТЕРФЕЙС
ПОТРЕБЛЕНИЕ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ
КОМПОНЕНТЫ GA КОМПОНЕНТЫ
МАШИНА VISION СИСТЕМЫ
УФ-отверждение СИСТЕМА
выбор Руководство
Давление / Цифровой дисплей
Давление / Глава разделенных
Flow
Другие продукты

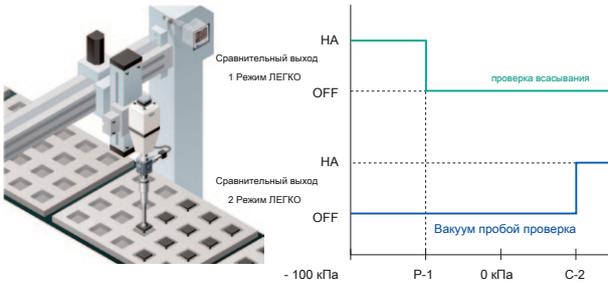
ФУНКЦИИ

Оснащен независимой двойной трех режимов выхода продукции и

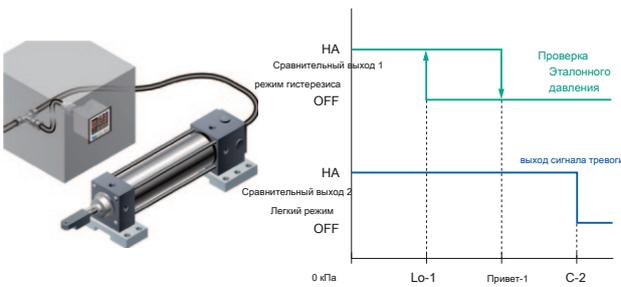
Стандартный тип

Оснащенные двумя независимыми выходами сравнительных, так и отдельные режимы зондирования могут быть выбраны для каждого из них. Так как существует два сравнительные выхода, один из сравнительных выходов можно использовать даже для вывода сигнала тревоги. Кроме того, если выход не используется, она может быть отключена.

пробой вакуума также может быть проверено во время всасывания приложений!

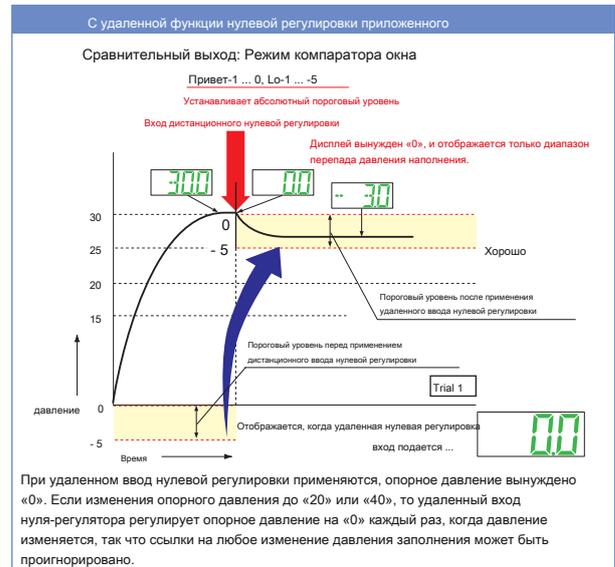
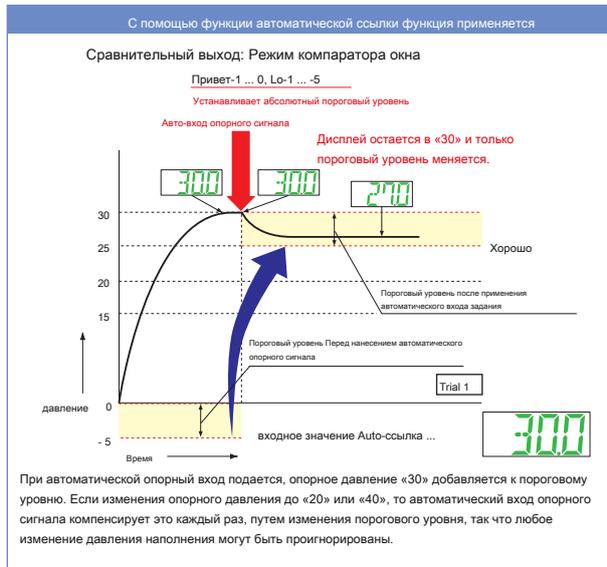


Выходной сигнал давления Reference возможно при проверке опорного давления!



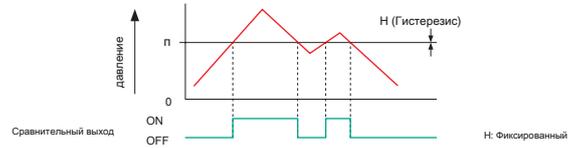
Оснащен автоматической ссылкой / дистанционные функции нулевой перестройки, более точное управление давлением можно с минимальными усилиями

Если опорное давление изменяются устройства, авто-справочная функция частично сместить сравнительный уровень выходного суждения на величину, что сдвиги опорного давления, а функция дистанционной нулевой настройки можно сбросить значение дисплея к нулю с помощью внешнего источника. Эти функции идеально подходят для мест, где опорное давление колеблется дико, или там, где тонкие настройки желательны.



1 Легкий режим

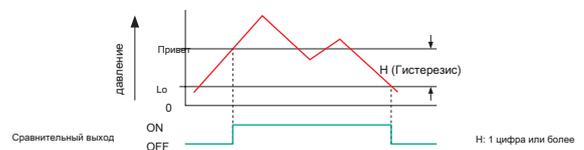
Этот режим используется для контроля выходного Сравнительное ВКЛ / ВЫКЛ.



Примечания: 1) Гистерезис может быть прикреплены к одной из восьми различных уровней.
2) « P-1 » Появляется на дополнительном дисплее для сравнительного выхода 1, и « P-2 » Появляется для сравнительного выхода 2.

2 режим Гистерезис

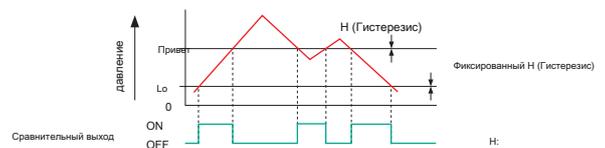
Этот режим используется для установки выходного сравнительного гистерезиса до желаемого уровня и для проведения управления включением / выключением.



Заметка: « H-1 » или же « Lo-1 » Появляется на дисплее суб для сравнительного выхода 1, и « H-2 » или же « Lo-2 » Появляется для сравнительного выхода 2.

3 Режим компаратора окна

Этот режим используется для установки сравнительный выход ВКЛ и ВЫКЛ при давлении в пределах диапазона настройки.



Примечания: 1) Гистерезис может быть прикреплены к одной из восьми различных уровней.
2) « H-1 » или же « Lo-1 » Появляется на дисплее суб для сравнительного выхода 1, и « H-2 » или же « Lo-2 » Появляется для сравнительного выхода 2.

DP-100

DP-M

ФУНКЦИИ

Sub дисплей может быть изменен

Дисплей суб может быть установлен, чтобы указать любые другие желаемые значения или буквы, кроме порогового значения. Это устраняет необходимость для таких задач, как прикрепление ярлыка к устройству для указания нормального значения давления.



Информация о настройках можно понять с первого взгляда

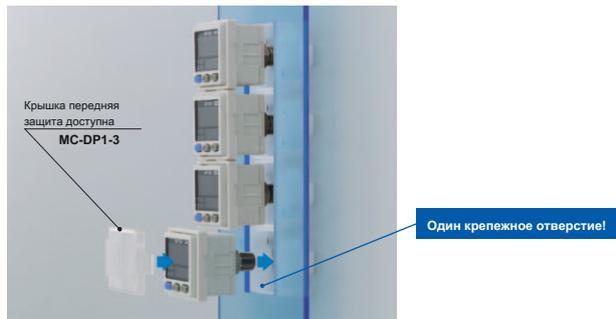
DP-100 устанавливая детали появляются на цифровом дисплее. Поскольку параметры в числовой форме, которые могут быть легко поняты, полезно в течение времени, например, при получении технической поддержки по телефону.



КРЕПЛЕНИЯ

Tight установка для панелей возможно

Эксклюзивный монтажный кронштейн, который подходит для 1 до 6 мм 0,039 до 0,236 в толщина панели доступна.



Эксклюзивный кронштейн (MS-DP1-1), который поддерживает жесткий монтаж доступен

Экономия пространства также может быть получено, если используется L-образный монтажный кронштейн.

• MC-DP1-1



Потолочный монтаж монтаж пола

• MC-DP1-5



Задняя подвеска



Кабель может быть связан с одним нажатием кнопки связи

Разъем аксессуара прикреплен кабель (2 м 6.562 футов) Могут быть легко соединены с одним нажатием кнопки соединения.



Типы без соединительного кабеля прилагается также доступны

DP-10 □ - J

Коммерчески доступные разъемы могут быть использованы для подключения кабеля. Только требуемая длина кабеля должна быть использована, что способствует снижению количества отходов для ненужного кабеля.

экологически дружелюбны



Коммерчески доступные части могут быть использованы!

* Варианты: 1 м 3.281 футов / М 3 9.843 футов / 5 м 16.404 футов типы также доступны.

FIBER ДАТЧИК
ЛАЗЕР ДАТЧИКИ
фотосенсоры
MICRO
фотосенсоры
AREA ДАТЧИК
СВЕТА ШТОРЫ

ДАВЛЕНИЕ /
расходомеры

Индуктивные
Бесконтактные датчики
ЧАСТИ И USE
ДАТЧИК SENSOR
ВАРИАНТЫ
ПРОСТЫЕ WIRE
экономия
ЕДИНИЦЫ WIRE
ЭКОНОМИИ
СИСТЕМЫ
ИЗМЕРЕНИЯ
ДАТЧИКИ STATIC
УСТРОЙСТВА
УПРАВЛЕНИЯ

эндоскоп

ЛАЗЕР МАРКЕРЫ PLC /
ТЕРМИНАЛЫ
ЧЕЛОВЕКА МАШИН
ИНТЕРФЕЙС
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ
ВИЗУАЛИЗАЦИЯ
КОМПОНЕНТА FA
КОМПОНЕНТА

МАШИНА VISION
СИСТЕМА
УФ-отверждение
СИСТЕМА

Руководство по
выбору
Давление / Цифровой
дисплей
Давление / Head
разделенных потоков
Другие продукты

DP-100

DP-M

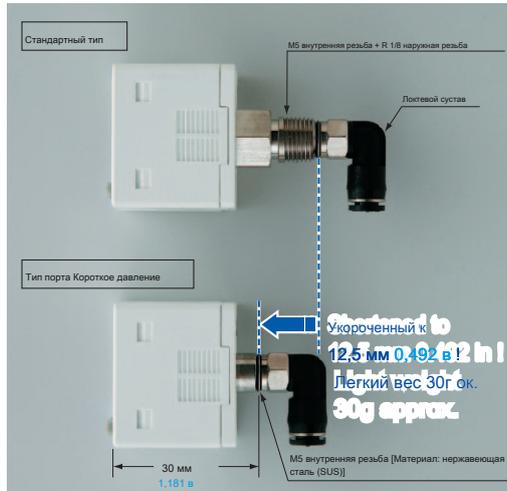
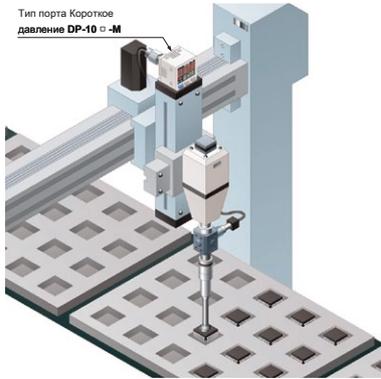
- ВОЛОКНА ДАТЧИКИ
- Лазерные датчики
- Фото-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ
- MICRO Фото-ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ
- AREA ДАТЧИКИ
- ЛЕГКИЕ ШТОРЫ
- ДАВЛЕНИЕ / ДАТЧИК ПОТОКА**
- Индуктивные бесконтактные датчики
- ЧАСТНОСТИ ДАТЧИКИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
- ДАТЧИК ВАРИАНТЫ
- SIMPLE WIRE ЭКОНОМИИ ЕДИНИЦЫ
- WIRE-ЭКОНОМИЯ СИСТЕМЫ
- измер-МЕНТ ДАТЧИКИ
- УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ STATIC
- эндоскоп
- ЛАЗЕРНЫЕ МАРКЕРЫ
- R/C / ТЕРМИНАЛЫ
- ИНТЕРФЕЙС ЧЕЛОВЕКА МАШИНА
- ПОТРЕБЛЕНИЕ ВИЗУАЛИЗАЦИЯ КОМПОНЕНТЫ
- FA КОМПОНЕНТЫ
- МАШИНА КОНЦЕПЦИЯ СИСТЕМЫ
- УФ-отверждение СИСТЕМА
- выбор Руководство
- Давление / Цифровой дисп
- Давление / Глава разделенных
- Flow
- Другие продукты
- DP-100**
- DP-M

СОРТА

Короткие напорные легкая и занимает мало места

DP-10 □ - M

Компактные размеры с глубиной всего 30 мм **1,181 в** , Так что он может легко вписаться в узкие пространства.
Кроме того, 10 г легче, чем стандартные типы. Это уменьшает нагрузку на подвижных частей, таких как робот оружия.



* На рисунке показано соединение с помощью локтевого сустава. Локтевой сустав продается отдельно.

M8 типы разъемов PIUG в также доступны (для Европы)

DP-11 □ - EPJ



Переключение порта давления или плоского монтажа на стене можно

Для получения типа порта короткого дав

При установке плоского крепления к DP-10 (-M), напорные и кабель теперь могут быть вытасканы в вниз, влево или вправо направлениях. Плоский монтаж на поверхностях, таких как стены стало возможным.



Модель №.	Напорный
MC-DP1-ФМ	M5 внутренняя резьба Rc1 / 8
MC-DP1-FR	внутренняя резьба NPT1 / 8
MC-DP1-ФН	внутренняя резьба G1 / 8
MC-DP1-FE	внутренняя резьба

Rc 1/8 Преобразование втулка улучшает совместимость с предыдущей моделью

Для получения типа порта короткого дав

Благодаря оснащению нажимной в конвертер с DP-10 □ -M (-P), Порт давления может быть преобразован из M5 с внутренней резьбой Rc1 / 8 с внутренней резьбой. Диаметр отверстия преобразования к DP2 / DP3 серия возможно.



ЗАКАЗ ГИД

Тип			Внешность	Номинальный диапазон давления	Модель №.	Напорный	Сравнительный выход	
тип порта Стандартное давление	Азия	стандарт		* CN-14A-C2 (Разъем прилагается кабель 2 м 6.562 футов) прилагается. Исключая M8 плагин разъем типа)	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101	M5 внутренняя резьба + R 1/8	NPN транзистор с открытым коллектором	
					- 0,100 до 1,000 МПа DP-102			
		Многофункциональный			- 100,0 до +100.0 кПа DP-101A			наружная резьба
					- 0,100 до 1,000 МПа DP-102A			
	Евро M8 разъем типа	стандарт			- 100,0 до +100.0 кПа DP-101-EP	M5 внутренняя резьба + G 1/8	PNP транзистор с открытым коллектором	
					- 0,100 до 1,000 МПа DP-102-EP			
		Многофункциональный			- 100,0 до +100.0 кПа DP-101A-EP			наружная резьба
					- 0,100 до 1,000 МПа DP-102A-EP			
	Северная Америка	стандарт			- 100,0 до +100.0 кПа DP-111-EPJ	M5 внутренняя резьба + G 1/8	PNP транзистор с открытым коллектором	
					- 0,100 до 1,000 МПа DP-112-EPJ			
		Многофункциональный			- 100,0 до +100.0 кПа DP-111A-EPJ			наружная резьба
					- 0,100 до 1,000 МПа DP-112A-EPJ			
тип порта Короткое давление	Азия	стандарт	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101-N	M5 внутренняя резьба + NPT 1/8	наружная резьба	NPN транзистор с открытым коллектором		
			- 0,100 до 1,000 МПа DP-102-N					
		Многофункциональный	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101A-N				наружная резьба	
			- 0,100 до 1,000 МПа DP-102A-N					
	Северная Америка	стандарт	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101-NP	M5 внутренняя резьба + NPT 1/8	наружная резьба	NPN транзистор с открытым коллектором		
			- 0,100 до 1,000 МПа DP-102-NP					
		Многофункциональный	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101A-NP				наружная резьба	
			- 0,100 до 1,000 МПа DP-102A-NP					
	Азия	стандарт	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101-M	M5 внутренняя резьба	наружная резьба	NPN транзистор с открытым коллектором		
			- 0,100 до 1,000 МПа DP-102-M					
		Многофункциональный	- 100,0 до +100.0 кПа DP-101A-M				наружная резьба	
			- 0,100 до 1,000 МПа DP-102A-M					

Тип без соединительного кабеля прилагается

Тип без соединительного кабеля прилагается CN-14A-C2 доступен. При заказе этого типа, суффикс «-J» на номер модели (например) Тип разъема без attached кабеля DP-101-N является * DP-101-Джерси

аксессуары

- CN-14A-C2 (Разъем прикреплен кабель 2 м 6.562 футов)



ВОЛОКНА
ДАТЧИКИ

Лазерные датчики

ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ДАТЧИКИ
MEMO
ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
ОБЛАСТЬ
ДАТЧИКИ

ЛЕГКИЕ
ШТОРЫ

ДАВЛЕНИЕ /
ДИСКОНТОРЫ

Индустриальные
бесконтактные
датчики
ОТДЕЛЬНЫХ
использовать
датчики

ДАТЧИК
ВАРИАНТЫ

ПРОСТЫЕ
ВИДЕ-ЭКОНОМИЯ
ЕДИНИЦЫ

WIRE-ЭНЕРГОСБЕРЕГ
СИСТЕМЫ

Име: рений
ДАТЧИКИ
УСТРОЙСТВА
УПРАВЛЕНИЯ
STATIC

эндоскоп

ЛАЗЕРНЫЕ
МАРКЕРЫ

PLC /
ТЕРМИНАЛЫ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ
МАШИНА
ИНТЕРФЕЙС
ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИИ
ВИЗУАЛИЗАЦИИ
КОМПОНЕНТЫ
FA
КОМПОНЕНТОВ

МАШИНА
VISION
СИСТЕМА
УФ-отверждение
СИСТЕМА

Руководство по
выбору

Давление /
Цифровой дисплей

Давление /
Мед

разделенных
потока Другие
продукты

DP-100

DP-M

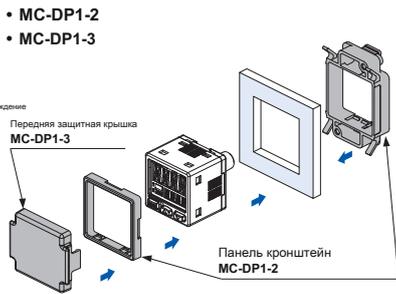
ОПЦИИ

обозначение	Модель №.	Описание
Разъем прилагается кабель	CN-14A-C1	Длина: 1 м 3.281 футов 0,2 мм: 4-жильный кабель sabtute с разъемом
	CN-14A-C2 (Примечание)	Длина: 2 м 6.562 футов
	CN-14A-C3	Длина: 3 м 9.843 футов
	CN-14A-C5	Длина: 5 м 16.404 футов
Разъем прилагается кабель (гибкий кабель)	CN-14A-R-C1	Длина: 1 м 3.281 футов
	CN-14A-R-C2	Длина: 2 м 6.562 футов
	CN-14A-R-C3	Длина: 3 м 9.843 футов
	CN-14A-R-C5	Длина: 5 м 16.404 футов
Разъем M8 прилагается кабель	CN-24A-C2	Длина: 2 м 6.562 футов Для вставного соединителя M8 типа
	CN-24A-C5	Длина: 5 м 16.404 футов Разъем на одном конце кабеля наружным диаметром: ø4 мм ø0.157 в
соединитель	CN-14A	Набор из 10 корпусов и 40 контактов
Датчик монтажный кронштейн	MC-DP1-1	Позволяет датчики должны быть установлены на настил или потолке. Несколько датчиков также могут быть установлены близко.
	MC-DP1-5	Позволяет датчики должны быть установлены на стене. Несколько датчиков также могут быть установлены близко.
Панель кронштейн	MC-DP1-2	Позволяет установку для панелей с толщиной от 1 до 6 мм 0,039 в 0,236 в , Несколько датчиков также могут быть установлены близко.
	MC-DP1-4	Позволяет замену из DP2 / DP3 серия для DP-100 серии. Для новой конструкции установок, пожалуйста, используйте панель монтажный кронштейн MC-DP1-2 для панельного монтажа.
Передняя защитная крышка	MC-DP1-3	Защита регулировочных поверхностей датчиков. (Может быть присоединен при использовании панели монтажного кронштейна)
гильза преобразования	MC-DP1-7	По оснащению DP-100 □ - M (-P), Порт давления может быть преобразован в RC1 / 8 с внутренней резьбой. Замена от DP2 / DP3 серия возможно.
Плоский прирелление	MC-DP1-FM	M5 внутренняя резьба
	MC-DP1-FR	Rc1 / 8 внутренняя резьба
	MC-DP1-FN	NPT1 / 8 внутренняя резьба
	MC-DP1-FE	G1 / 8 с внутренней резьбой
блок копирования	SC-SU1	Копирование настроек контроллера на другие контроллеры.

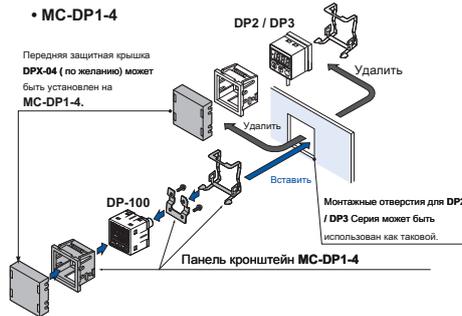
Примечание: разъем прилагается кабель CN-14A-C2 поставляется с DP-100 серии.
(За исключением M8 плагин типа соединителя).

Панель монтажная скоба, передняя защитная крышка

- MC-DP1-2
- MC-DP1-3



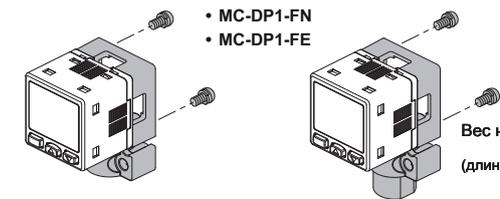
• MC-DP1-4



Плоская

- MC-DP1-FM

- MC-DP1-FR
- MC-DP1-FN
- MC-DP1-FE



Вес нетто: Два MC-DP1-FM 16 г (ок. 15 в) винты, два M4 MC-DP1-FR / FN / FE 25 г ок. (длина 20 мм 0,787 в) Винты прилагаются.

Рекомендуемый разъем

Контакт: SPHD-001T-P0.5, Корпус: PAP-04V-S (Производимый JST Mfg.Co., Ltd.)

Примечание: Обратитесь к производителю для получения более подробных рекомендуемых продуктов.

Рекомендуемый обжимной инструмент

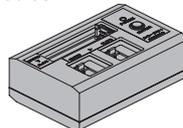
Model No.: YC-610R

(Производитель JST Mfg. Co., Ltd.)

Примечание: Обратитесь к производителю для получения более подробных рекомендуемых продуктов.

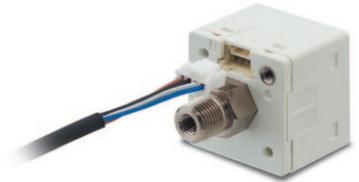
блок копирования

- SC-SU1



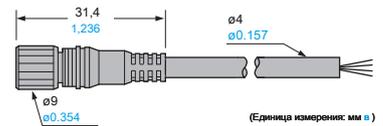
Разъем прилагается кабель

- CN-14A-C □
- CN-14A-RC □



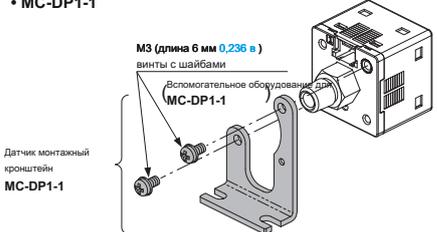
Разъем M8 прилагается кабель

- CN-24A-C □

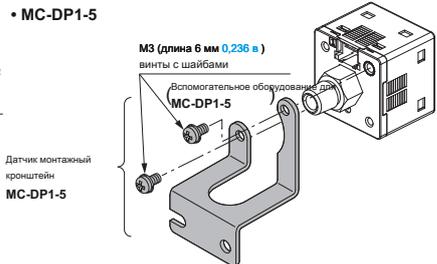


Датчик монтажный кронштейн

- MC-DP1-1

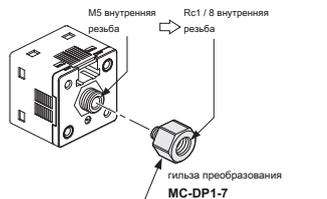


- MC-DP1-5



гильза преобразования

- MC-DP1-7



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	стандарт		Многофункциональный		
	Для низкого давления		При высоком давлении		
	Для низкого давления	При высоком давлении	Для низкого давления	При высоком давлении	
Вещь	Азия (Примечание 2)	DP-101 (-M) (-P)	DP-102 (-M) (-P)	DP-101A (-M) (-P)	DP-102A (-M) (-P)
	Европа	DP-101-EP	DP-102-EP	DP-101A-EP	DP-102A-EP
		плагин M8 разъем типа	DP-111-EPJ	DP-112-EPJ	DP-111A-EPJ
	Северная Америка (Примечание 2)	DP-101-N (-P)	DP-102-N (-P)	DP-101A-N (-P)	DP-102A-N (-P)
Тип давления	Манометрическое давление				
Номинальный диапазон давления	- 100,0 до +100.0 кПа	- 0,100 до 1,000 МПа	- 100,0 до +100.0 кПа	- 0,100 до 1,000 МПа	
Установить диапазон давления	<ul style="list-style-type: none"> - 100,0 до +100.0 кПа - 1,020 до +1.020 кгс / см² - +1,000 до +1.000 бара - 14.50 до +14.50 фунтов на квадратный дюйм - 750 до +750 мм рт.ст. - 29.5 до +29.5 дюймов ртутного столба 	<ul style="list-style-type: none"> - 0,100 до 1,000 МПа - 100 до +1,000 кПа - От 1,02 до +10.20 кгс / см² - 1,00 до +10.00 бара - 14,6 до +14,6 фунтов на квадратный дюйм 	<ul style="list-style-type: none"> - 100,0 до +100.0 кПа - 1,020 до +1.020 кгс / см² - +1,000 до +1.000 бара - 14.50 до +14.50 фунтов на квадратный дюйм - 750 до +750 мм рт.ст. - 29.5 до +29.5 дюймов ртутного столба 	<ul style="list-style-type: none"> - 0,100 до 1,000 МПа - 100 до +1,000 кПа - От 1,02 до +10.20 кгс / см² - 1,00 до +10.00 бара - 14,6 до +14,6 фунтов на квадратный дюйм 	
withstandability давления	500 кПа	1,5 МПа	500 кПа	1,5 МПа	
Применяемое жидкость	Безгремучертного газа				
Выбор блока	Для низкого давления: кПа, кгс / см ² бар, фунтов на квадратный дюйм, мм рт.ст., дюймы ртутного столба, для высокого давления: МПа, кПа, кгс / см ² бар, пси				
напряжение питания	От 12 до 24 В постоянного тока ± 10% Пульсации PP 10% или меньше				
потребляемая мощность	Нормальная работа: 840 мВт или меньше (Потребление тока 35 мА или меньше при 24 В напряжение питания) Режим ECO: 600 мВт или менее при STD (потребление тока 25 мА или напряжения менее при 24 В питания) 480 мВт или меньше при полной (Потребление тока 20 мА или меньше при 24 В напряжение питания)				
Сравнительный выход	<ul style="list-style-type: none"> <Азия (выход NPN), Северная Америка (выход NPN)> NPN транзистор с открытым коллектором • Максимальный ток: 100 м • Приложенное напряжение: 30 В постоянного тока или меньше (между сравнительной выходом и 0В) • Остаточное напряжение: 2 В или менее (при 100 мА ток) 		<ul style="list-style-type: none"> <Азия (PNP выход), Европа, Северная Америка (выход PNP)> PNP транзистор с открытым коллектором • Максимальный ток источника: 100 м • Приложенное напряжение: 30 В постоянного тока или меньше (между выходом и сравнительной выходом) • Остаточное напряжение: 2 В или менее (при 100 мА источника тока) 		
	Работа выхода / Режимы вывода	NO / NC (выбирается с помощью ключа операции) / легкий режим / режим Гистерезиса / Режим окна компаратора			
	Гистерезис	Минимум 1 цифра (переменная) (однако, 2 цифры при использовании блока фунтов на квадратный дюйм)			
	стабильность	± 0.1% от полной шкалы (в пределах ± 2 цифры) ± 0.2% от полной шкалы (в пределах ± 2 цифры) ± 0.1% от полной шкалы (в пределах ± 2 цифры) ± 0.2% от полной шкалы (в пределах ± 2 цифры)			
	Время отклика	2,5 мс, 5 мс, 10 мс, 25 мс, 50 мс, 100 мс, 250 мс, 500 мс, 1000 мс, 5000 мс, выбираемые с помощью ключа операции			
	Защита от короткого замыкания	включенный			
Внешний вход (Примечание 3)	<ul style="list-style-type: none"> Авто-справочная функция / функция дистанционной нулевой регулировки 		<ul style="list-style-type: none"> <Азии (выход NPN), Северная Америка (выход NPN)> ВКЛ напряжение: 0,4 В постоянного тока или меньше ВыхлП напряжение: от 5 до 30 В постоянного тока, или Входной импеданс открыт: 10 кОм прил. Входные данные Время: 1 мс или более 		
Аналоговый выход напряжения (Примечание 3)	-		<ul style="list-style-type: none"> <Азии (выход PNP), Европа, Северная Америка (выход PNP)> ВКЛ напряжение: 5 В до напряжения + V DC ВыхлП: 0,6 В постоянного тока или менее, или Входной импеданс открыт: 10 кОм прил. Входные данные Время: 1 мс или более 		
дисплей	4 цифры + 4 цифры 3-цветной ЖК-дисплей (скорость обновления дисплея: 250 мс, 500 мс, 1000 мс, выбираемые по ключевой операции)				
Диапазон давления Отображаемого	<ul style="list-style-type: none"> - 100,0 до +100.0 кПа - 1,020 до +1.020 кгс / см² - +1,000 до +1.000 бара - 14.50 до +14.50 фунтов на квадратный дюйм - 750 до +750 мм рт.ст. - 29.5 до +29.5 дюймов ртутного столба 	<ul style="list-style-type: none"> - 0,100 до 1,000 МПа - 100 до +1,000 кПа - От 1,02 до +10.20 кгс / см² - 1,00 до +10.00 бара - 14,6 до +14,6 фунтов на квадратный дюйм 	<ul style="list-style-type: none"> - 100,0 до +100.0 кПа - 1,020 до +1.020 кгс / см² - +1,000 до +1.000 бара - 14.50 до +14.50 фунтов на квадратный дюйм - 750 до +750 мм рт.ст. - 29.5 до +29.5 дюймов ртутного столба 	<ul style="list-style-type: none"> - 0,100 до 1,000 МПа - 100 до +1,000 кПа - От 1,02 до +10.20 кгс / см² - 1,00 до +10.00 бара - 14,6 до +14,6 фунтов на квадратный дюйм 	
Индикатор	Оранжевый светодиод (Сравнительный выход 1 индикатор работы, сравнительный выход 2 индикатор работы)		Оранжевый светодиод (Сравнительный выход 1 Индикатор работы: Загорается, когда сравнительный выход равен нулю, аналоговый индикатор работы выходного напряжения: загорается при установившемся значении)		
сопротивление окружающей среды	защита	IP40 (МЭК)			
	Температура окружающей среды	- 10 до + 50 ° C + 14 к + 122 ° F Хранение: от -10 до + 60 ° C + 14 до + 140 ° F (Без конденсации росы или обледенения допускается)			
	Относительная влажность окружающей среды	35 до 85% относительной влажности, хранения: от 35 до 85% RH			
	withstandability напряжения	1000 В переменного тока в течение одной минуты, между всеми терминалами питания, соединенных между собой и корпусом			
	Сопротивление изоляции	50 МОм, или более, 500 В постоянного тока мегомметром между всеми терминалами питания, соединенных между собой и корпусом			
устойчивость к вибрации	10 с частотой 500 Гц, 3 мм 0,118 в Амплитуда или максимальное ускорение 196 м / сек ² в X, Y и Z. По два часа (когда панель устанавливается: от 10 до 150 Гц Частота, 0,75 мм 0,030 в амплитуда или максимальное ускорение 49 м / сек ² в X, Y и Z, в течение двух часов каждый)				
Ударопрочность	100 м / с ² ускорение (10 Г прил.) в X, Y и Z направлениях в течение трех раз каждый				
характеристики температуры	В пределах ± 0,5% от полной шкалы (при +20 ° C + 68 ° F) В пределах ± 1% от полной шкалы (при +20 ° C + 68 ° F) В пределах ± 0,5% от полной шкалы (при +20 ° C + 68 ° F) В пределах ± 1% от полной шкалы (при +20 ° C + 68 ° F)				
Напорный	Азия: M5 внутренняя резьба + R (PT) 1/8 наружная резьба (за исключением DP-0 - M (-P)), Европа: M5 внутренняя резьба + G 1/8 наружная резьба, Северная Америка: M5 внутренняя резьба + NPT 1/8 наружная резьба				
материал	Корпус: PBT (усиленное стекловолокно), Ки-дисплей: Акрил, Напорный патрубков: нержавеющая сталь (SUS303). Монтаж резьбовой части: латунь (никелированный), переключатель части: силиконовая резина				
Подключение метода / Длина кабеля Соегстор / Общая длина до 100 м	328.084 футов (Менее 30 м 98.425 футов когда в соответствии с маркировкой CE) возможно с помощью 0,3 мм ² или более, кабель. Вес				
	Чистый вес: 40 г ок. [DP-10 0 - M (-P): 30 г ок], вес брутто: 135 г ок. [DP-10 0 - M (-P): 125 г ок.]				
аксессуары	CN-14A-C2 (Разъем прилагается кабель 2 м 6.562 футов) : 1 шт. (За исключением M8 плагин тип разъема)				

Примечания: 1) Если условия измерения не указано точно, условия были использованы при окружающей температуре +20 ° C +68 ° F, 2) Модель Nos из типа Азия, имеющий «- M» Являются типом порта короткого нажатия. Модель Nos типа Северной Америки, имеющий суффикс «- N» Являются тип ПNP типа выхода. 3) не могут быть использованы одновременно.

ВОЛОНА ДАТЧИКИ
Лазерные датчики
ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ МЯСО
ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ ОБЛАСТЬ ДАТЧИКИ
ЛЕГКИЕ ШТОРЫ
ДАВЛЕНИЕ / ДИСПОЗИТОРЫ
Искусственные бесконтактные датчики
ОТДЕЛЬНЫХ использовать датчики
ДАТЧИК ВАРИАНТЫ
ПРОСТЫЕ ВИДЕ-ЭКОНОМИЯ ЕДИНИЦЫ
WIPE-ЭНЕРГОСБЕРЕГ СИСТЕМЫ
Име: рений ДАТЧИКИ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ (0,1 + 0,2)
эндоскоп
ЛАЗЕРНЫЕ МАРКЕРЫ
P/S / ТЕРМИНАЛЫ
ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ МАШИНА ИНТЕРФЕЙС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ ВИЗУАЛИЗАЦИИ КОМПОНЕНТЫ
FA КОМПОНЕНТОВ
МАШИНА VISION СИСТЕМА
УФ-отверждение СИСТЕМА
Руководство по выбору
Давление / Цифровой дисплей
Давление / Неис- разделенных потока Другие продукты
DP-100
DP-M

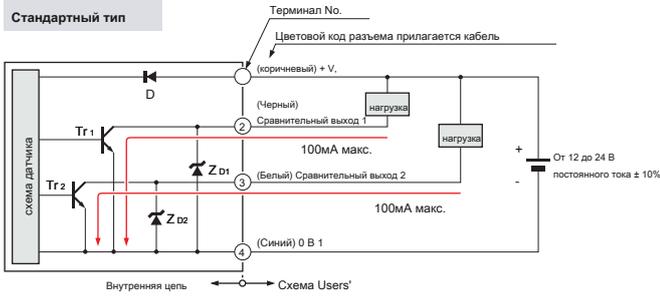
I / O замыканию и СХЕМЫ

DP-100 □

NPN тип выхода

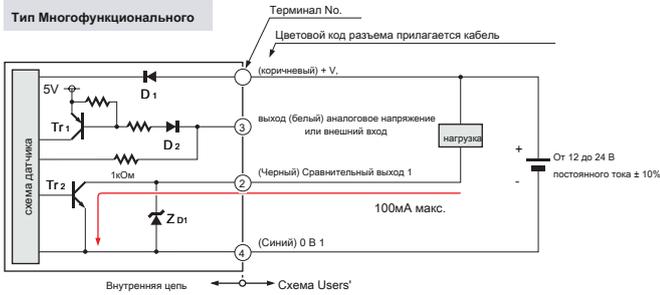
Я схема / вывода

Стандартный тип



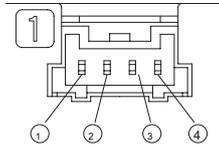
Символы ... D: диод защиты от обратной полярности питания
Z D1, Z D2: Пульсация поглощения стабилитрон Tr 1, Tr 2: выходной транзистор NPN

Тип Многофункционального



Символы ... D 1, D 2: диод защиты от обратной полярности питания
Z D1: Пульсация поглощения стабилитрон Tr 1: ПНП входной транзистор Tr 2: выходной транзистор NPN

Диаграмма расположения терминала



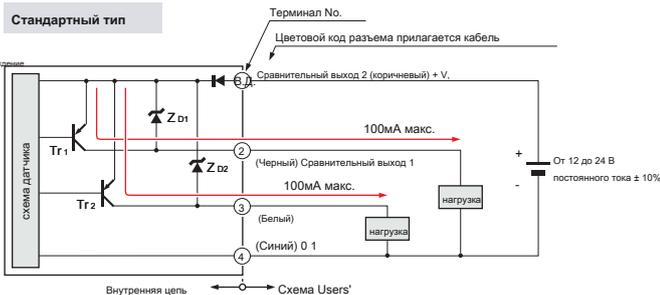
Терминал Нет.	обозначение
①	+ V _c
②	Сравнительный выход 1
③	Стандартный тип: сравнительный выход 2 Типа Многофункционального: аналоговый выход напряжения или внешний вход-
④	0 В

DP-100 □ - п

ПНП тип выхода

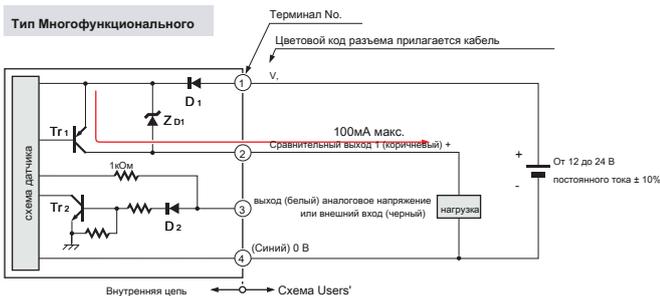
Я схема / вывода

Стандартный тип



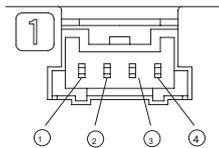
Символы ... D: диод защиты от обратной полярности питания
Z D1, Z D2: Пульсация поглощения стабилитрон Tr 1, Tr 2: выходной транзистор PNP

Тип Многофункционального



Символы ... D 1, D 2: диод защиты от обратной полярности питания
Z D1: Пульсация поглощения стабилитрон Tr 1: ПНП выходной транзистор Tr 2: NPN входной транзистор

Диаграмма расположения терминала



Терминал Нет.	обозначение
①	+ V _c
②	Сравнительный выход 1
③	Стандартный тип: сравнительный выход 2 Типа Многофункционального: аналоговый выход напряжения или внешний вход-
④	0 В

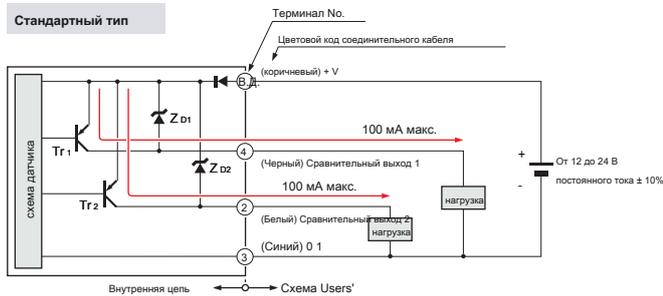
I / O замыканию и СХЕМЫ

DP-11 □ - EPJ

ПНП тип выхода

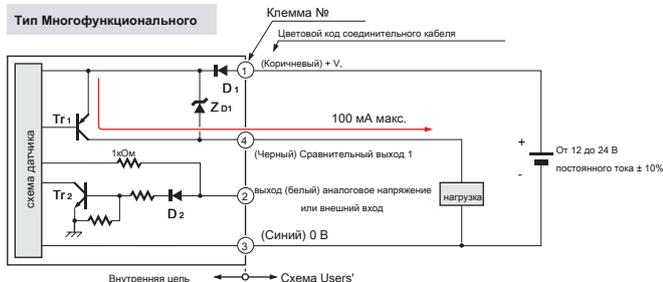
Я схема / вывода

Стандартный тип



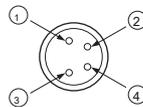
Символы ... D: диод защиты от обратной полярности питания
Z D1, Z D2: Пульсация поглощения стабилитрон Tr 1, Tr 2: выходной транзистор PNP

Тип Многофункционального



Символы ... D 1, D 2: диод защиты от обратной полярности питания
Z D1: Пульсация поглощения стабилитрон Tr 1: ПНП выходной транзистор Tr 2: NPN входной транзистор

Диаграмма расположения терминала



Терминал Нет.	обозначение
①	+ V.
②	Стандартный тип: сравнительный выход 2 Тип Многофункциональный: аналоговый выход напряжения или внешний вход 3
③	0 В
④	Сравнительный выход 1

МЕРЫ ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

См Общие меры предосторожности.



- Никогда не используйте этот продукт в качестве считывающего устройства для защиты персонала.
- В случае использования сенсорных устройств для защиты персонала, использование продуктов, которые соответствуют нормам и стандартам, например, OSHA, ANSI или IEC и т.д., для защиты персонала, применяемых в каждом регионе или стране.
- DP-100 Серия предназначена для использования с неагрессивными газами. Он не может быть использован с жидким или коррозионным газом.

соединение

- Не применять напряжение непосредственно к руководителю или соединительного кабеля к разъему.



Условия в использовании для соответствия CE

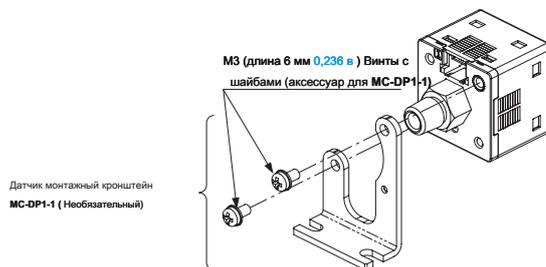
- DP-100 серия представляет собой продукт соответствия CE соответствие требованиям Директивы по электромагнитной совместимости. Гармонизированный стандарт в отношении иммунитета, что относится к данному изделию является EN 61000-6-2 и следующее условие должно быть выполнено в соответствии с этим стандартом.

условия

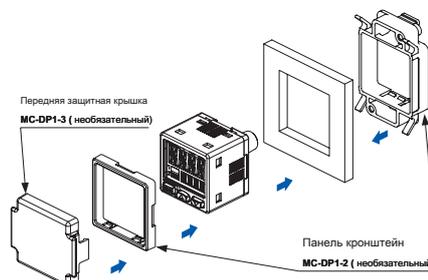
- Линии, чтобы соединиться с этим датчиком должно быть не менее 30 м **98.425 футов**.

МОНТАЖ

- MC-DP1-1 Датчик Монтажный кронштейн поставляется отдельно, и оно должно быть использовано для монтажа. При затяжке датчика к датчику крепления кронштейна используйте момент затяжки 0,5 Н · м или менее.



- MC-DP1-2 Панель монтажный кронштейн (опционально) и MC-DP1-3 Передняя защитная крышка (опция), также доступны.



ВОЛОКНА ДАТЧИКИ

Лазерные датчики

ФОТОПЛАСТИЧНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ MEMO ФОТОПЛАСТИЧНОСТЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ ОБЛАСТЬ ДАТЧИКИ

ЛЕГКИЕ ШТОРЫ

ДАВЛЕНИЕ / ДИСКОНТОРЫ

Индустриальные бесконтактные датчики

ОТДЕЛЬНЫХ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАТЧИКИ

ДАТЧИК ВАРИАНТЫ

ПРОСТЫЕ ВИДЕ-ЭКОНОМИЯ ЕДИНИЦЫ

WIPE-ЭНЕРГОСБЕРЕГ СИСТЕМЫ

Име: рений ДАТЧИКИ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ STATIC

эндоскоп

ЛАЗЕРНЫЕ МАРКЕРЫ

PLC / ТЕРМИНАЛЫ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ МАШИНА ИНТЕРФЕЙС

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ ВИЗУАЛИЗАЦИИ КОМПОНЕНТЫ

FA КОМПОНЕНТОВ

МАШИНА

VISION

СИСТЕМА

УФ-отверждение СИСТЕМА

Руководство по выбору

Давление / Цифровой дисплей

Давление /

Мед

разделенных

потока Другие

продукты

DP-100

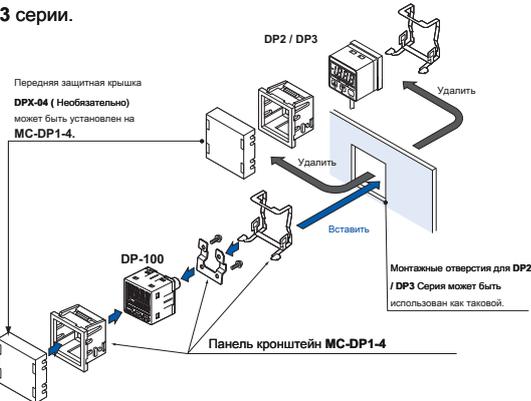
DP-M

МЕРЫ ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

См Общие меры предосторожности.

МОНТАЖ

- **MC-DP1-4** Панель кронштейн доступен при переключении из **DP2 / DP3** серии.

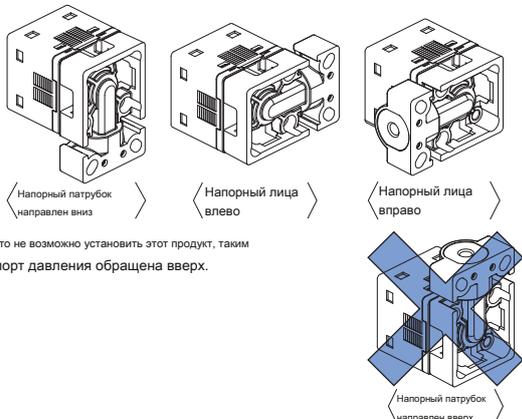
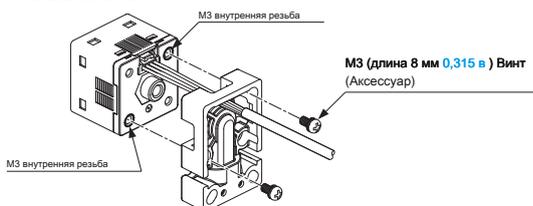


- Втулка преобразования доступна при использовании **DP-10 □ -M** короткий тип порта давления. Он может быть использован для переключения между этой моделью и **DP2 / DP3** серии. При подключении к порту давления, использовать затяжки $1,0 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее.



- **MC-DP1-F** □ плоское крепление имеется. Если с помощью **MC-DP1-F** □ плоские крепления (по желанию), установить, следуя процедуры, приведенные ниже.

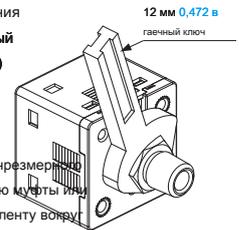
① Решают направление этого продукта монтировать с датчиком.

② Установите этот продукт с внутренней резьбой M3 датчика, используя прилагаемый M3 (длина 8 мм 0,315 в) винты. Затяжки должны составлять $0,5 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее.③ Установите этот продукт с монтажной поверхностью, используя прилагаемый M4 (длина 20 мм 0,787 в) винты. Момент затяжки должен быть $1,2 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее.

Примечание: Будет лучше стороны кабель разъемом с другой стороны канавка заводского продукта, тогда кабель может соединен.

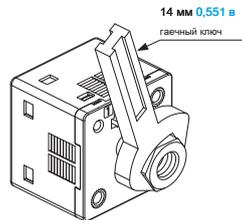
КАНТ

- При подключении коммерчески доступного соединения с портом давления, прикрепить **12 мм 0,472 в гаечный ключ (14 мм 0,551 в гаечный ключ для DP-100-E тип)** гексагональной части порта давления, чтобы закрепить его, и затянуть на момент затяжки

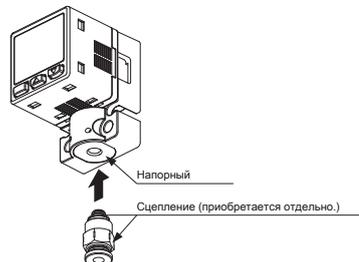


$9,8 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее. Если он затягивается с помощью чрезмерного крутящего момента, это может привести к повреждению муфты и порт давления. Кроме того, обернуть уплотнительную ленту вокруг муфты при подключении ее, чтобы предотвратить утечку.

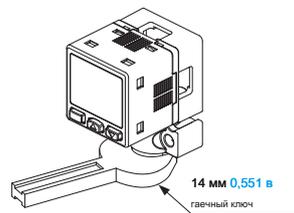
- При подключении коммерчески доступное соединения с портом давления **DP-10 □ -M**, удерживать основной блок в руке, чтобы стабилизировать его, и затянуть с моментом $1,0 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее. Если он затягивается до избыточного крутящего момента, соединение или основной блок может быть повреждено.
- При подключении коммерчески доступное соединения с портом давления **MC-DP1-7**, затянуть с моментом $9,8 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее.



- Затяжки должны составлять $1 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее при подключении муфты к порту давления **MS-DP1-FM**.



- При подключении муфты к порту давления **MC-DP1-FR / FE / FN**, удерживать порт давления с **14 мм 0,551 в гаечный ключ** и убедитесь, что момент затяжки $9,8 \text{ Н} \cdot \text{м}$ или менее. Кроме того, для того, чтобы предотвратить любую утечку, наматывать ленту на уплотнительную муфту при подключении.



Примечание: Не затягивайте порт давления, удерживая продукт с помощью гаечного ключа. Это может привести к поломке продукта.

Плоская

- Убедитесь в том, чтобы установить **MC-DP1-F** □ с датчиком должным образом. Если он не установлен должным образом, утечка воздуха может произойти.
- Позаботьтесь, что чрезмерный монтаж и демонтаж этого продукта могут вызвать ухудшение уплотнительного кольца.
- Если коснуться уплотнительное кольцо **MC-DP1-F** □, или любая царапина или пыль и т.д. прикреплена к нему, утечка воздуха может происходить и производительность датчиков может ухудшиться. Будьте чрезвычайно осторожны при использовании и хранении **MC-DP1-F** □.

МЕРЫ ДЛЯ ПРАВИЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

См Общие меры предосторожности.

Другие

- Используйте в пределах номинального диапазона давления.
- Не надавливайте превышение значения withstandability давления. Диафрагма повредиться и правильная работа не должна быть сохранена.
- Не следует использовать в течение начального переходного времени (0,5 сек. Прибл.) После того, как источник питания включен.
- Избегайте пыль, грязь и парю.
- Позаботьтесь о том, что датчик не находится в прямом контакте с водой, маслом, смазками, или органическими растворителями, такими как, тоньше и т.д.
- Не вставляйте провода и т.д., в порт давления. Диафрагма повредиться и правильная работа не должна быть сохранена.
- Не используйте клавиши с заостренными или острыми предметами.

режим RUN

- Это нормальный рабочий режим.

пункт Настройка	Описание
Пороговое значение параметра	Пороговые значения для операции включения / выключения может быть изменены непосредственно нажатием клавиши инкремента (UP) и клавишу декремента (DOWN).
Функция Zero-регулировка	Это заставляет дисплей значения давления сбрасываются на нуль, когда порт давления открыт на стороне атмосферного давления.
Основные функции блокировки	Остановки основных операций с принимаются.
Пик удержания / Дно функция удержания	Отображает пиковое значение и нижнее значение для колебания давления. Пиковое значение отображается на основном дисплее, а нижнее значение отображается на дисплее подменю.

Режим НАСТРОЙКА МЕНЮ

- Если кнопка выбора режима нажата и удерживается в течение 2 сек. в режиме RUN, режим переключается в режим меню.
- Если кнопка выбора режима нажата в то время как настройка делается, режим переключается в режим RUN. В этом случае настройки, которые были изменены, будут введены.

пункт Настройка	Описание
Сравнительный выход установки режима 1 выход	Устанавливает режим вывода для сравнительного выхода 1.
Сравнительный выход 2 Выход установки режима (только стандартный тип)	Устанавливает режим вывода для сравнительного выхода 2.
Аналоговый выход напряжения / внешнее переключение входа (многофункциональный единственный тип)	Позволяет переключение между выходом аналогового напряжения и автоматическим вводом ссылкой / дистанционный вводом нулевой регулировки.
НЕТ переключения / NC	Наборы нормально открытый (NO) или нормально закрытый (NC).
Установка времени отклика	Устанавливает время отклика. Время отклика может быть выбран из 2,5 мс, 5 мс, 10 мс, 25 мс, 50 мс, 100 мс, 250 мс, 500 мс, 1000 мс и 5000 мс.
Цвет дисплея переключения для основного дисплея	Позволяет цвет для основного дисплея должен быть изменен. Цвета могут быть установлены на «красный / зеленый» или «зеленый / красный» соответствует выходу ON / OFF, или он может быть установлен на «красный» или «зеленый» все время.
переключающий блок	Единица давления может быть изменена.

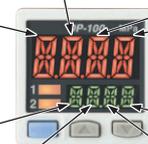
Профессиональный режим

- Если кнопка выбора режима нажата и удерживается в течение 5 сек. в режиме RUN, режим переключается в режим PRO.
- Если кнопка выбора режима нажата в то время как настройка делается, режим переключается в режим RUN. В этом случае настройки, которые были изменены, будут введены.

пункт Настройка	Описание
переключение Sub-дисплей	Изменение информации на дисплее к югу во время работы в режиме RUN до нужного буквенно-цифрового дисплея.
переключение частоты обновления дисплея	Изменение частоты обновления дисплея для значения давления отображается на основном дисплее.
Гистерезис значения затруднительного	Устанавливает время отклика для режима УПР и режим окна компаратора. (8 шагов)
Связанный цветной дисплей переключение (только стандартный тип)	Позволяет цвет отображения для основного дисплея, чтобы переключаться в соответствии с операцией вывода для вывода сравнительного 1 или сравнительного выхода 2.
Настройка режима ECO	Позволяет потребляемая мощность должна быть уменьшена на затенение дисплея или выключить его.
Установка кода проверки	Позволяет детали настройки должны быть проверены с помощью кодов.
Режим настройки копирования	Позволяет установить данные главного датчика должны быть скопированы к подчиненному датчиков.
Сброс настройки	Сброс настроек к заводским установкам.

Таблица кодов

Код	первая цифра	Вторая цифра			третья цифра	четвертая цифра
		Стандартного типа	Многофункциональный тип	Цвет дисплея		
0	легкое переключение	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина ЛЕГКО	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-1	Сравнительный выход 2
1	Гистерезис	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина ГИСТЕРИЗИС	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
2	окно компаратор	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
3	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
4	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
5	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
6	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
7	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
8	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2
9	-	ОFF	ОFF	Аналоговый выход напряжения	P-1, Ло-1	Сравнительный выход 1
		Северная Каролина	НЕТ	Автоматическая опция дистанционного Каролина	Привет-2	Сравнительный выход 2



Код	пятая цифра	шестая цифра	седьмой разряд	восьмые цифры
0	2,5 мс	МПа	250 мс	OFF
1	5 мс	кПа	500 мс	STD
2	10 мс	кгс / см ²	1000 мс	полный
3	25 мс	бар	-	-
4	50 мс	фунтов на квадратный дюйм	-	-
5	100 мс	мм рт.ст.	-	-
6	250 мс	inchHg	-	-
7	500 мс	-	-	-
8	1000 мс	-	-	-
9	5000 мс	-	-	-

ВОЛОКНА ДАТЧИКИ

Лазерные датчики

ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ МСРО ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ ОБЛАСТЬ ДАТЧИКИ

ЛЕГКИЕ ШТОРЫ

ДАВЛЕНИЕ / ДИСКОНТОРЫ

Индуктивные бесконтактные датчики ОТДЕЛЬНЫХ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАТЧИКИ

ДАТЧИК ВАРИАНТЫ

ПРОСТЫЕ ВИДЕ-ЭКОНОМИЯ ЕДИНИЦЫ

WIPE-ЭНЕРГОСБЕРЕГ СИСТЕМЫ

Име-реный ДАТЧИКИ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ STATIC

эндоскоп

ЛАЗЕРНЫЕ МАРКЕРЫ

PLC / ТЕРМИНАЛЫ

ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ МАШИНА ИНТЕРФЕЙС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ КОМПОНЕНТЫ 'FA' КОМПОНЕНТОВ

МАШИНА VISION СИСТЕМА УФ-отверждение СИСТЕМА

Руководство по выбору

Давление / Цифровой дисплей

Давление /

Медь разделенных

пока Другие продукты

DP-100

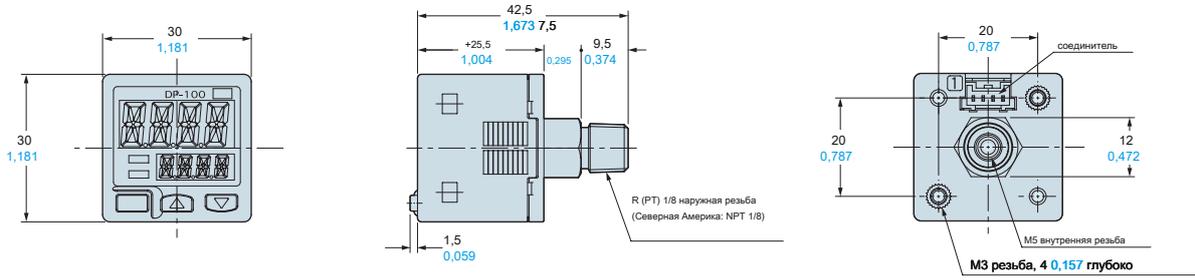
DP-M

РАЗМЕРЫ (Единица измерения: мм в)

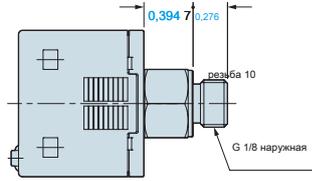
Данные CAD в размерах можно скачать с нашего сайта.

DP-10 □

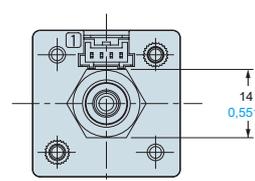
Датчик



Европа

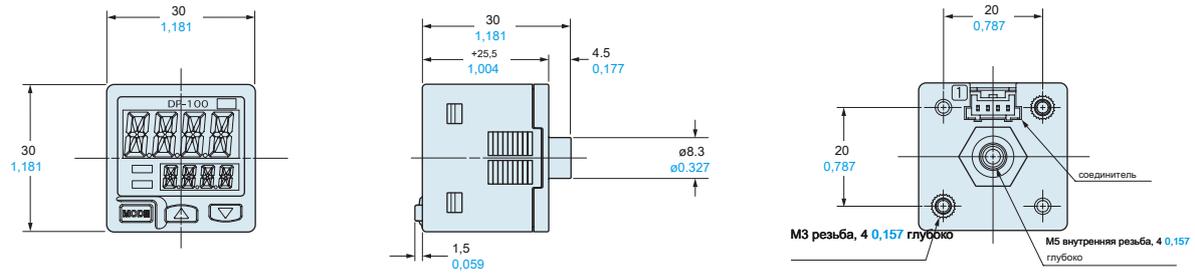


Европа



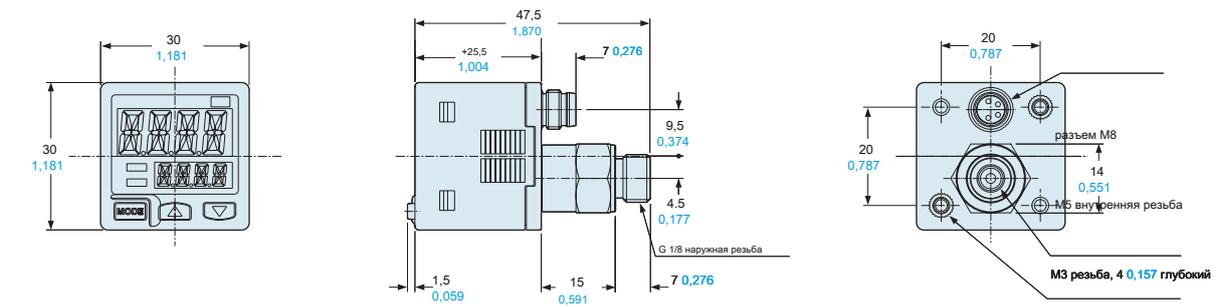
DP-10 □ - M (-P)

Датчик



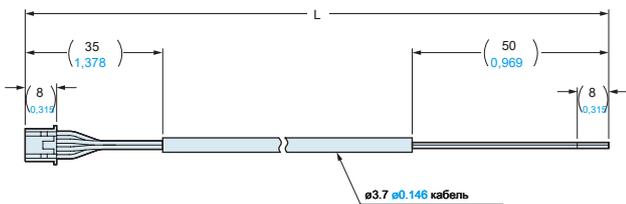
DP-11 □ - EPJ

Датчик



CN-14A-C □ CN-14A-RC □

Разъем прилагается кабель (опционально, CN-14A-C2 присоединен к датчику)



• Длина L

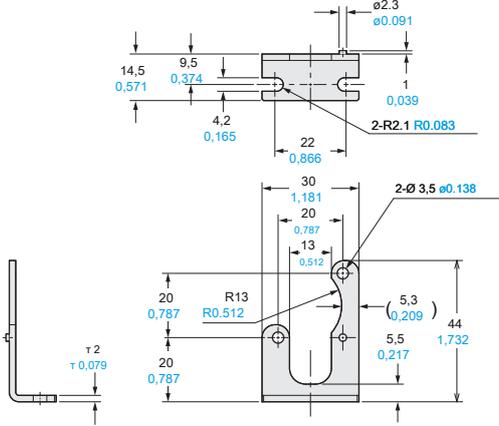
Модель №.	Длина L
CN-14A (-R) -C1	1000 39,370
CN-14A (-R) -C2	2000 78,740
CN-14A (-R) C3	3000 118,110
CN-14A (-R) C5	5000 196,850

РАЗМЕРЫ (Единица измерения: мм в)

Данные CAD в размерах можно скачать с нашего сайта.

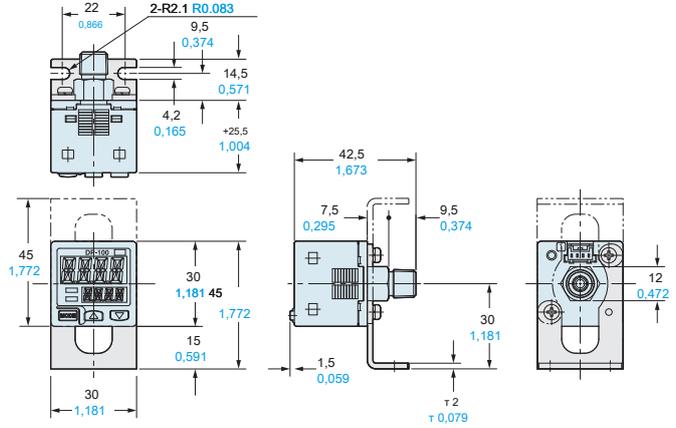
MC-DP1-1

Датчик монтажный кронштейн (приобретается дополнительно)



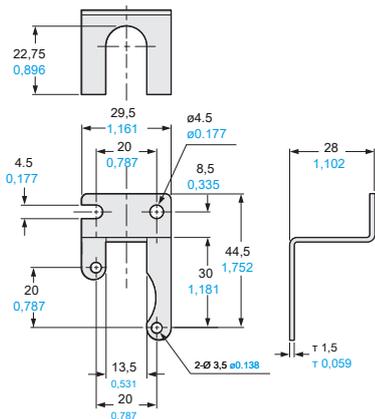
Материал: холоднокатаная из углеродистой стали (SPCC)
(Уни-хромированный) Два М3 (длина 6 мм 0,236 в) Винты с шайбами прилагаются.

размеры Сборочные
Монтаж рисунок DP-10 □



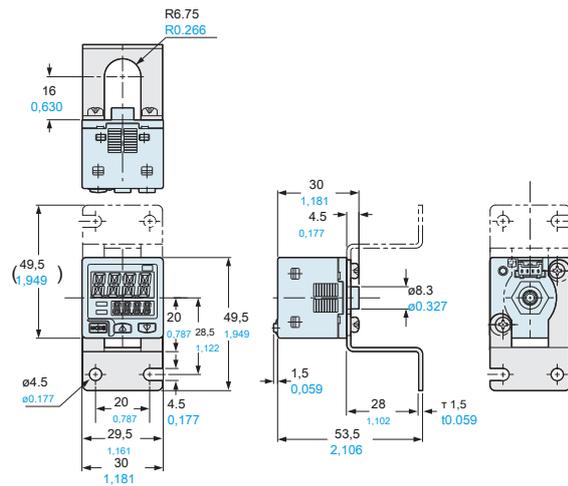
MC-DP1-5

Датчик монтажный кронштейн (приобретается дополнительно)



Материал: холоднокатаная из углеродистой стали (SPCC)
(Уни-хромированный) Два М3 (длина 6 мм 0,236 в) Винты с шайбами прилагаются.

размеры Сборочные
Монтаж рисунок DP-10 □ -М

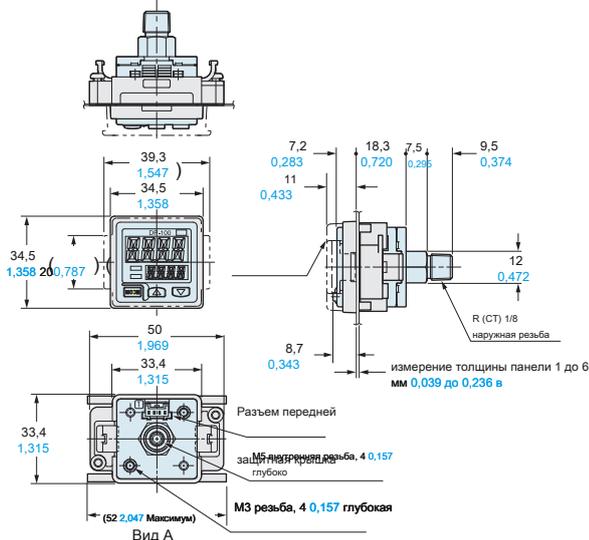


MC-DP1-2 MC-DP1-3

Панель кронштейн (опционально), передняя защитная крышка (опционально)

размеры Сборочные

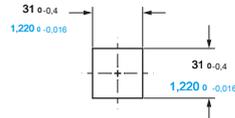
Монтаж рисунок DP-10 □



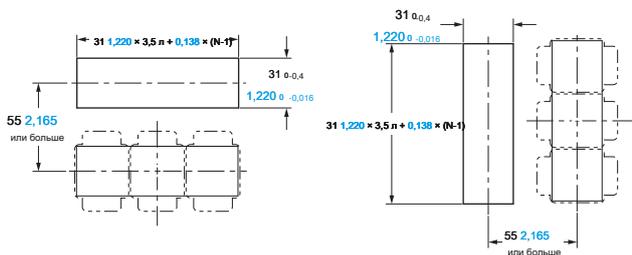
Материал: POM (Панель кронштейн)
Поликарбонат (передняя защитная крышка)

Размеры выреза

Когда один блок установлен



Когда единицы «N» устанавливаются горизонтально в серии Когда «п» блоки установлены вертикально в серии



Примечание: толщина панели должна быть от 1 до 6 мм 0,039 до 0,236 в ,

Примечание: толщина панели должна быть от 1 до 6 мм 0,039 до 0,236 в ,

- ВОЛОНА ДАТЧИКИ
- Лазерные датчики
- ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ MICRO ФОТОПЛАСТИЧНОСТИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ ОБЛАСТЬ ДАТЧИКИ
- ЛЕГКИЕ ШТОПЫ
- ДАВЛЕНИЕ / ДИФФЕРЕНЦИАЛЫ
- Индустриальные бесконтактные датчики ОТДЕЛЬНЫХ использовать датчики
- ДАТЧИК ВАРИАНТЫ
- ПРОСТЫЕ WIRE-ЭКОНОМИЯ ЕДИНИЦЫ
- WIRE-ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ СИСТЕМЫ
- Име: рений ДАТЧИКИ УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ STATIC
- ЭНДСКОП
- ЛАЗЕРНЫЕ МАРКЕРЫ
- PLC / ТЕРМИНАЛЫ
- ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ МАШИНА ИНТЕРФЕЙС ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ КОМПОНЕНТЫ ГА КОМПОНЕНТЫ
- МАШИНА VISION СИСТЕМА УФ-отверждение СИСТЕМА

- Руководство по выбору
- Давление / Цифровой дисплей
- Давление / Мед
- разделенных потока Другие продукты

DP-100

РАЗМЕРЫ (Единица измерения: мм в)

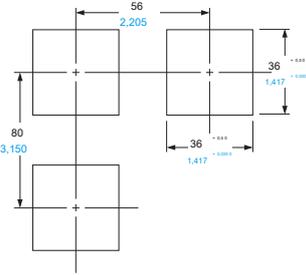
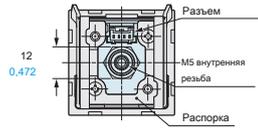
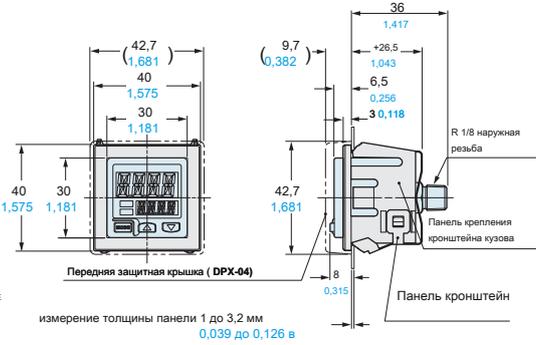
Данные CAD в размерах можно скачать с нашего сайта.

MC-DP1-4

Панель крепления кронштейна (приобретается дополни...

размеры Сборочные
Монтаж рисунок DP-10 □

Размеры выреза

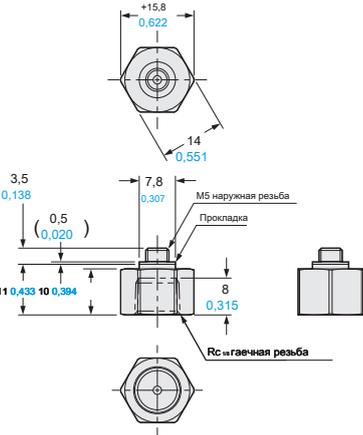


Примечание: Панель thickness должна быть от 1 до 3,2 мм 0,039 до 0,126 в. **Материал:**

Панель кронштейн тела --- Нейлон 6
Панель кронштейн --- из нержавеющей стали (SUS304) Распорка --- холоднокатаной углеродистой стали (SPCC) (Ули-хромированный)

MC-DP1-7

Конверсия втулка (необязательно)



Материал: латунь (с никелевым покрытием) Вес: 10 г ок.

MC-DP1-ФМ

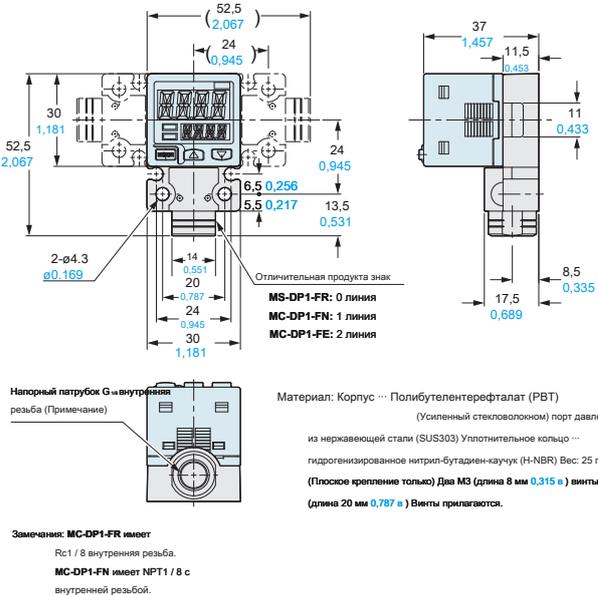
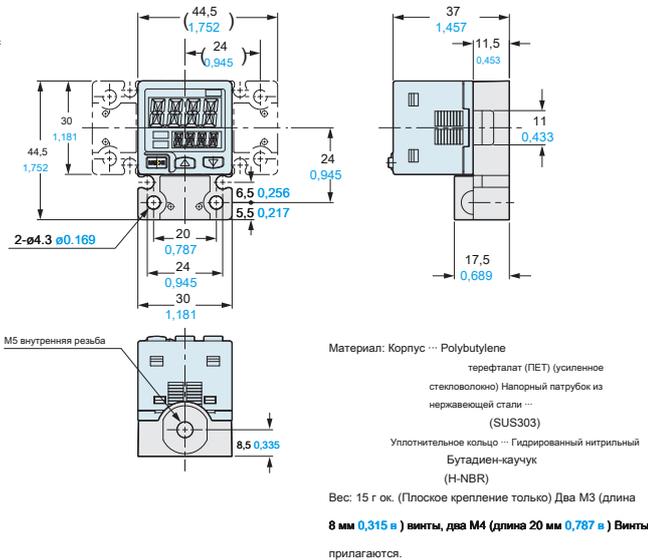
Плоская (Необязательно)

размеры Сборочные
Монтаж рисунок DP-10 □ - М

MC-DP1-FR / FN / FE

Плоская (Необязательно)

размеры Сборочные
Монтаж рисунок DP-10 □ - М



Замечания: MC-DP1-FR имеет R: 1 / 8 внутренняя резьба. MC-DP1-FN имеет NPT1 / 8 с внутренней резьбой.

MEMO

