

Распределительные блоки M12

- разъемы сбоку либо сверху
- простое обнаружение неполадок
- 4,6 или 8 портов
- высокая степень защиты

Функция

Распределительные блоки фирмы Woodhead упрощают подключение датчиков индуктивных, фотоэлементов, датчиков давления, концевых выключателей и т.д. Индикаторный диод и таблички описания облегчают работу с системой. Разъемы кабелей и распределительных блоков обеспечивают степень защиты IP68 (возможность постоянной работы в воде).

Технические данные

Диапазон напряжений Максимальный ток Максимальный ток Сечение проводов

2А (на порт) 12А (на блок) 0,75 mm² (питание) 0,34 mm² (сигнал) Нейлон

10-30V DC, PNP

Материал корпуса

Материал разъема

Никелированная латунь

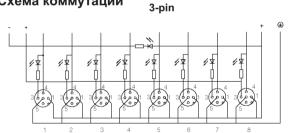
Изоляция провода Индикатор LED

Температура Степень защиты **PUR** Зеленый (питание) Желтый (сигнал)

VOLITAICE

-5°C до +90°C IP68 провод ІР67 разъем

Схема коммутации



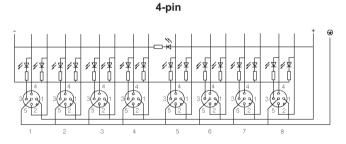
| Цвет провода | № порта | Pin разъема |
|-----------------|------------|----------------|
| Коричнев.(+) | 1-8 | (1) |
| Голубой (-) | 1-8 | (3) |
| Желзел. (≟) | 1-8 | (5) |
| Белый | 1 | (4) |
| Зеленый | 2 | (4) |
| Желтый | 3 | (4) |
| Серый | 4 | (4) |
| Розовый | 5 | (4) |
| Красный | 6 | (4) |
| Чёрный | 7 | (4) |
| Фиолетовый | 8 | (4) |

| Контакт | Nº | Pin |
|---------|-------|-----|
| Normani | порта | |
| 11 (+) | 1-8 | (1) |
| 9 (-) | 1-8 | (3) |
| 10 (-) | 1-8 | (3) |
| 12 (≟) | 1-8 | (5) |
| 1 | 1 | (4) |
| 2 | 2 | (4) |
| 3 | 3 | (4) |
| 4 | 4 | (4) |
| 5 | 5 | (4) |
| 6 | 6 | (4) |
| 7 | 7 | (4) |
| 8 | 8 | (4) |

| Контакт | Nº | Pin |
|---------|-------|---------|
| | порта | разъема |
| 17 (+) | 1-8 | (1) |
| 18 (-) | 1-8 | (3) |
| 19 (≟) | 1-8 | (5) |
| 9 | 1 | (2) |
| 1 | 1 | (4) |
| 10 | 2 | (2) |
| 2 | 2 | (4) |
| 11 | 3 | (2) |
| 3 | 3 | (4) |
| 12 | 4 | (2) |
| 4 | 4 | (4) |
| 13 | 5 | (2) |
| 5 | 5 | (4) |
| 14 | 6 | (2) |
| 6 | 6 | (4) |
| 15 | 7 | (2) |
| 7 | 7 | (4) |
| 16 | 8 | (2) |
| 8 | 8 | (4) |

5-pin





| Цвет провода | № порта | Pin разъема |
|-----------------|------------|----------------|
| Коричнев.(+) | 1-8 | (1) |
| Голубой (-) | 1-8 | (3) |
| Желзел.(≟) | 1-8 | (5) |
| Серо-розов. | 1 | (2) |
| Белый | 1 | (4) |
| Красно-голуб | . 2 | (2) |
| Зеленый | 2 | (4) |
| Бело-зелен. | 3 | (2) |
| Желтый | 3 | (4) |
| Коричзелен | ı 4 | (2) |
| Серый | 4 | (4) |
| Бело-желт. | 5 | (2) |
| Розовый | 5 | (4) |
| Желто-корич. | 6 | (2) |
| Красный | 6 | (4) |
| Бело-серый | 7 | (2) |
| Чёрный | 7 | (4) |
| Серо-корич. | 8 | (2) |
| Фиолетовый | 8 | (4) |

| Разъем | 12- | pin |
|--------|-----|-----|
|--------|-----|-----|



| NOMIAKI | порта | разъема |
|-----------|-------------|------------|
| 19 (+) | 1-8 | (1) |
| 6 (-) | 1-8 | (3) |
| 12 (ــــ) | 1-8 | (5) |
| 7 | 1 | (2) (4) |
| 15 4 | 1 | (4) |
| 4 | 2 | (2) (4) |
| 5 8 | 2 2 3 | (4) |
| 8 | 3 | (2) (4) |
| 16 | 3 | (4) |
| 14 | 4 4 | (2) (4) |
| 3 | 4 | (4) |
| 9 | 5 | (2) (4) |
| 17 | 5 | (4) |
| 13 | 6 | (2) (4) |
| 2 | 6 | (4) |
| 10 | 7 | (2) |
| 11 | 7 | (4) (2) |
| 18 | 8 | (2) |
| 1 | 8 | (4) |

Din

Разъем 19-ріп

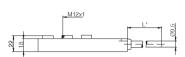




4 порта

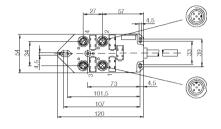


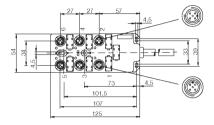
6 портов

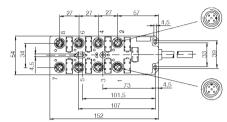


8 портов









4 порта



| № по каталогу | Описание |
|---------------|------------------------|
| BTY400PFBP05 | 3 pin, кабель PUR 5 m |
| BTY400PFBP10 | 3 pin, кабель PUR 10 m |
| BTY405PFBP05 | 4 pin, кабель PUR 5 m |
| BTY405PFBP10 | 4 pin. кабель PUR 10 m |

6 портов



| № по каталогу | Описание |
|---------------|------------------------|
| BTY600PFBP05 | 3 pin, кабель PUR 5 m |
| BTY600PFBP10 | 3 pin, кабель PUR 10 m |
| BTY605PFBP05 | 4 pin, кабель PUR 5 m |
| BTY605PFBP10 | 4 pin, кабель PUR 10 m |

8 портов

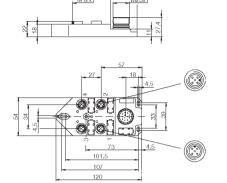


| № по каталогу | Описание |
|---------------|------------------------|
| BTY800PFBP05 | 3 pin, кабель PUR 5 m |
| BTY800PFBP10 | 3 pin, кабель PUR 10 m |
| BTY805PFBP05 | 4 pin, кабель PUR 5 m |
| BTY805PFBP10 | 4 pin, кабель PUR 10 m |

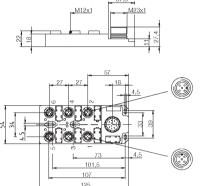


Блоки с входом сверху

4 порта



6 портов



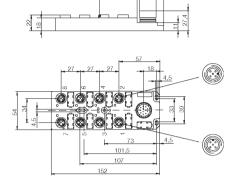
№ по каталогу

№ по каталогу

№ по каталогу

8 портов

_M12x1



4 порта



Описание

| DTV404DEDO | 0 1 40 1 |
|---------------|----------------------------------|
| BTY401PFBC | 3 pin, весь разъем 12-pin |
| BTY403PFBC | 4 pin, весь разъем 19-pin |
| K02300P80M050 | 12 pin, кабель прямой, 5 m PUR |
| K02300P80M100 | 12 pin, кабель прямой, 10 m PUR |
| K02301P80M050 | 12 pin, кабель угловой, 5 m PUR |
| K02301P80M100 | 12 pin, кабель угловой, 10 m PUR |
| K03300P80M050 | 19 pin, кабель прямой, 5 m PUR |
| K03300P80M100 | 19 pin, кабель прямой, 10 m PUR |
| K03301P80M050 | 19 pin, кабель угловой, 5 m PUR |
| K03301P80M100 | 19 pin, кабель угловой, 10 m PUR |

6 портов



Описание

| • | |
|---------------|----------------------------------|
| BTY601PFBC | 3 pin, весь разъем 12-pin |
| BTY603PFBC | 4 pin, весь разъем 19-pin |
| K02200P80M050 | 12 pin, кабель прямой, 5 m PUR |
| K02200P80M100 | 12 pin, кабель прямой, 10 m PUR |
| K02201P80M050 | 12 pin, кабель угловой, 5 m PUR |
| K02201P80M100 | 12 pin, кабель угловой, 10 m PUR |
| K03200P80M050 | 19 pin, кабель прямой, 5 m PUR |
| K03200P80M100 | 19 pin, кабель прямой, 10 m PUR |
| K03201P80M050 | 19 pin, кабель угловой, 5 m PUR |
| K03201P80M100 | 19 pin, кабель угловой, 10 m PUR |

8 портов



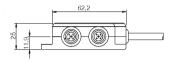
Описание

| BTY801PFBC | 3 pin, весь разъем 12-pin |
|---------------|----------------------------------|
| BTY803PFBC | 4 pin, весь разъем 19-pin |
| K02100P80M050 | 12 pin, кабель прямой, 5 m PUR |
| K02100P80M100 | 12 pin, кабель прямой, 10 m PUR |
| K02101P80M050 | 12 pin, кабель угловой, 5 m PUR |
| K02101P80M100 | 12 pin, кабель угловой, 10 m PUR |
| K03000P80M050 | 19 pin, кабель прямой, 5 m PUR |
| K03000P80M100 | 19 pin, кабель прямой, 10 m PUR |
| K03001P80M050 | 19 pin, кабель угловой, 5 m PUR |
| K03001P80M100 | 19 pin, кабель угловой, 10 m PUR |

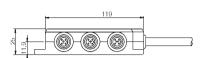


Блоки с входом сбоку

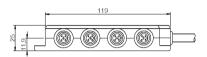
4 порта

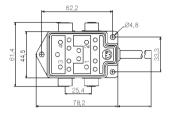


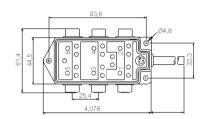
6 портов

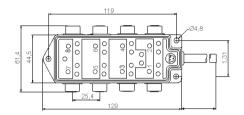


8 портов









4 порта



| | Nº | по кат | галогу | Описание |
|--|----|--------|--------|----------|
|--|----|--------|--------|----------|

| BSY404PFBP05 | 3 pin, кабель 5 m PUR |
|--------------|------------------------|
| BSY404PFBP10 | 3 pin, кабель 10 m PUR |
| BSY403PFBP05 | 4 pin, кабель 5 m PUR |
| BSY403PFBP10 | 4 pin, кабель 10 m PUR |

6 портов



| BSY604PFBP05 | 3 pin, кабель 5 m PUR |
|--------------|------------------------|
| BSY604PFBP10 | 3 pin, кабель 10 m PUR |
| BSY603PFBP05 | 4 pin, кабель 5 m PUR |
| BSY603PFBP10 | 4 pin, кабель 10 m PUR |



| № по каталогу | Описание |
|---------------|----------|
|---------------|----------|

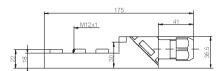
| BSY804PFBP05 | 3 pin, кабель 5 m PUR |
|--------------|------------------------|
| BSY804PFBP10 | 3 pin, кабель 10 m PUR |
| BSY803PFBP05 | 4 pin, кабель 5 m PUR |
| BSY803PFBP10 | 4 pin, кабель 10 m PUR |



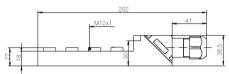
Блоки с распределительным терминалом

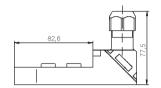
4 порта

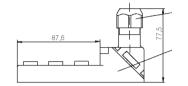
6 портов

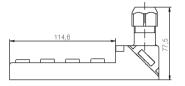


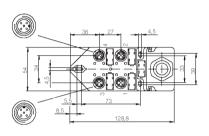
8 портов

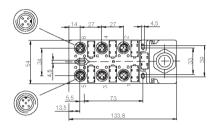


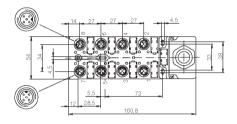












4 порта



№ по каталогу BTY403PFBA

Описание

4 pin, блок распределительный





№ по каталогу BTY603PFBA

Описание

4 pin, блок распределительный

8 портов



№ по каталогу BTY803PFBA

Описание

4 pin, блок распределительный

Блок М12, указатель + заглушка





№ по каталогу Описание BG12103 Заглушка порта KPX20X9 Табличка описания порта

Разъем M23: 12 и 19 pin – по заказу