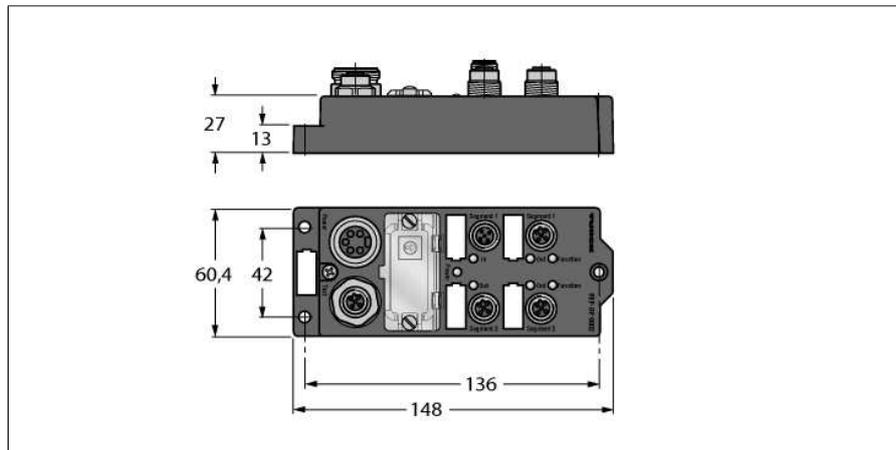


Повторитель PROFIBUS-DP REP-DP 0002

TURCK

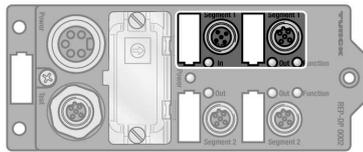
Industrial
Automation



- PROFIBUS-DP повторитель для подключения более 32 подчиненных устройств PROFIBUS
- Прозрачный режим подчиненных устройств PROFIBUS
- Сегментация и увеличение сетей PROFIBUS-DP
- Гальванически изолированные сегменты
- Корпус, армированный стекловолокном
- Прошел испытания на ударопрочность и виброустойчивость
- Герметизированная электроника
- Металлический разъем
- Степень защиты IP67

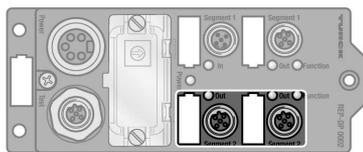
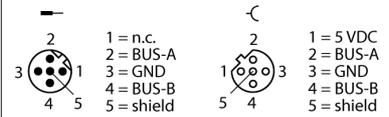
Тип	REP-DP 0002
Идент. №	6825354
Рабочее напряжение	18...30 В DC
Рабочий ток	< 60мА mA
Напряжение питания	24 В=
Подключение источника напряжения	1 x 7/8"
Скорость передачи данных полевой шины	9.6 кбит/с ... 12 Мбит/с
Электрическая изоляция	к номинальному и нагрузочному напряжению
Диагностика	Диагностика напряжения нагрузки, вкл./выкл. с помощью поворотных переключателей
Размеры (Ш x Д x В)	60.4x148.1x27мм
материал корпуса	Полиамид армированный стекловолокном (PA6-GF30)
безгалогенный	да
Монтаж	3 монтажных отверстия Ø 5.4 мм
Рабочая температура	0...+55 °C
Температура хранения	-25 ... +70 °C
Испытание на виброустойчивость	в соотв. с EN 60068-2-6
Испытание на удароустойчивость	в соотв. с EN 60068-2-27
Класс защиты	IP67
MTTF	738лет в соответствии с SN 29500-(Изд. 99) 20 °C

**Повторитель PROFIBUS-DP
REP-DP 0002**



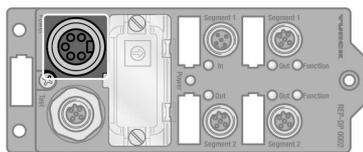
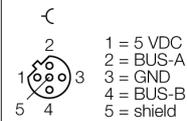
Примечание:
Подключение PROFIBUS для сегмента 1.
Неиспользуемые подключения PROFIBUS необходимо заглушить с помощью оконечного резистора.
Устройство: 6601590 RSS4.5-PDP-TR

PROFIBUS-DP



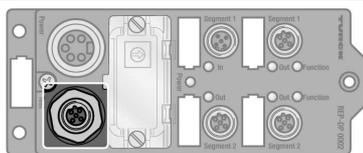
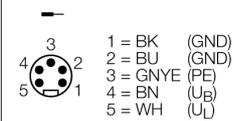
Примечание:
Подключение PROFIBUS для сегмента 2.
Неиспользуемые подключения PROFIBUS необходимо заглушить с помощью оконечного резистора.
Устройство: 6601590 RSS4.5-PDP-TR

PROFIBUS-DP



Примечание:
Для работы необходимо питание UB.

Питание 7/8"



Примечание:
Сервисный интерфейс TURCK; только для внутреннего пользования
Всегда закрывайте свободные гнезда M12 защитными крышками.

**Повторитель PROFIBUS-DP
REP-DP 0002**

TURCK

Industrial
Automation

Светодиоды статуса модуля

Светодиод	Цвет	Статус	Описание
ШИНА	желт.	вкл.	PROFIBUS online
	красн.	вкл.	PROFIBUS offline
		выкл.	Нет коммуникации
Питание	зел.	мигающий	Определение скорости передачи данных
		вкл.	готов