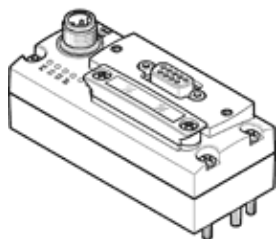


# шинный узел СТЕУ-RB

№ изделия: 570040

FESTO



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Протокол	Profibus DP
Размеры W x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Монтажный шаг	40 mm
Тип крепления	On electrical interface On electrical connection block
Вес продукта	90 g
Температура окружающей среды	-5 ... 50 °C
Температура хранения	-20 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP67
Примечание по классу защиты	в собранном состоянии Unused connections sealed
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
КС mark	КС-EMV
Авторизация	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал корпуса	PA
Светодиоды, относящиеся к продукту	PS: рабочее напряжение для электроники и питания нагрузки X1: Системный статус модуля I канал 1 X2: Системный статус модуля I канал 2
Светодиоды, относящиеся к шине	BF: Ошибка шины
Диагностика	Communication error System diagnostics Перегрузка
Элементы управления	DIL переключатели
Прим.относительно fieldbus интерфейса	Опционально технология подключения с принадлежностями: Разъем M12x1 B-код, 5-контактный, класс защиты IP65
Промышленная шина, интерфейс	PROFIBUS
Fieldbus интерфейс, протокол	PROFIBUS DP
Fieldbus интерфейс, тип подключения	Розетка разъема
Fieldbus интерфейс, технология подключения	Sub-D
Fieldbus интерфейс, количество контактов/проводов	9
Интерфейс промышленной шины, гальваническая развязка	Да
Интерфейс промышленной шины, скорость обмена данными	9,6 kbit/s 12 Mbit/s 19,2 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s

Характеристика	Значение
	1,5 Mbit/s 500 kbit/s
Максимальное кол-во адресов для входов	16 Byte
Максимальное кол-во адресов для выходов	16 Byte
Параметры конфигурации	Diagnostics behaviour Отказоустойчивая реакция
Внутреннее время цикла	1 мс на 1 байт данных пользователя
Поддержка конфигурации	Файл данных устройства
Дополнительные функции	Emergency Message Системный статус через диагностический тест
Питание, функция	Electronics and load
Электропитание, тип подключения	Разъем
Электропитание, технология подключения	M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101
Электропитание, количество контактов/проводов	5
Диапазон рабочего напряжения DC	18 ... 30 V
Номинальное рабочее напряжение DC	24 V
Макс. мощность электропитания	4 A
Собственное потребление тока при рабочем напряжении	Тур. 100 mA