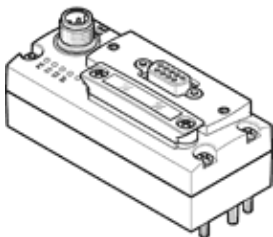


# Bus-възел STEU-PB

Специф. Номер: 570040

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Протокол	Profibus DP
Дименсиониране W x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Растерен размер	40 mm
Тип на закрепване	On electrical interface On electrical connection block
Тегло на продукта	90 g
Температура на околната среда	-5 ... 50 °C
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Клас на защита	IP65 IP67
Забележка за степента на защита	в монтирано състояние Unused connections sealed
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
КС mark	КС-EMV
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
Материал-забележка	RoHS konform
Material housing	PA
Продуктово-специфичен LED-дисплей	Захранване: работно напрежение за електрониката и за захранването на товарите X1: системен статус модул I порт 1 X1: системен статус модул I порт 2
Bus-специфичен LED-дисплей	BF: Bus грешка
Диагностика	Communication error System diagnostics Минимално напрежение
Елементи за управление	DIL превключватели
Забележка относно Fieldbus-интерфейса	Optional connection technology with accessories: Plug connector/socket M12x1 B-coded, 5-pin, degree of protection IP65
Fieldbus интерфейс	PROFIBUS
Fieldbus интерфейс, протокол	PROFIBUS DP
Fieldbus интерфейс, вид на свързването	Щекер
Fieldbus интерфейс, технология на свързването	Sub-D
Fieldbus интерфейс, брой на пиновете/проводниците	9
Fieldbus интерфейс, галванично разделяне	Да
Fieldbus интерфейс, скорост на пренос	9,6 kbit/s 12 Mbit/s 19,2 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s

Белег	Стойност
	1,5 Mbit/s 500 kbit/s
Максимален обем адреси за входовете	16 Byte
Максимален обем адреси за изходите	16 Byte
Конфигуриране на параметрите	Diagnostics behaviour Fail-safe reaction
Вътрешно време на цикъла	1 ms на 1 byte от потребителските данни
Конфигурационна поддръжка	GSD-файл
Допълнителни функции	Emergency Message Статус на системата чрез диагностичен тест
Power supply, function	Electronics and load
Захранващ блок, вид на свързването	Щекер
Захранващ блок, технология за свързването	M12x1, A-кодиран според EN 61076-2-101
Захранващ блок, брой пинове/проводници	5
обхват на работното напрежение DC	18 ... 30 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Макс. токозахранване	4 A
Собствена консумация на ток при работно напрежение	Тур. 100 mA