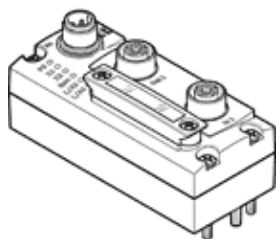


# Bus-възел STEU-ES

Специф. Номер: 572556

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Протокол	EtherCAT
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	L/A1: мрежа активен порт 1 L/A2: Мрежа активен порт 2 Run: Комуникационен статус
Диагностика	Communication error System diagnostics Минимално напрежение
Елементи за управление	DIL превключватели
Fieldbus интерфейс	Ethernet
Fieldbus интерфейс, протокол	EtherCAT
Fieldbus интерфейс, вид на свързването	2 x конектор
Fieldbus интерфейс, технология на свързването	M12x1, D-кодиран според EN 61076-2-101
Fieldbus интерфейс, брой на пиновете/проводниците	4
Fieldbus интерфейс, галванично разделяне	Да
Fieldbus интерфейс, скорост на пренос	100 Mbit/s
Максимален обем адреси за входовете	16 Byte
Максимален обем адреси за изходите	16 Byte
Конфигуриране на параметрите	Activating diagnostics Fail-safe mode and idle response

Белег	Стойност
Вътрешно време на цикъла	1 ms на 1 byte от потребителските данни
Конфигурационна поддръжка	XML-файл
Допълнителни функции	- Ацикличен достъп до данните чрез "SDO" Диагностика на обекта Emergency Message Modular Device Profile (MDP)
Power supply, function	Electronics and load
Захранващ блок, вид на свързването	Щекер
Захранващ блок, технология за свързването	M12x1, А-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. 60 mA