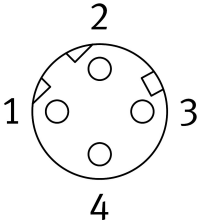


Bus-възел СТЕУ-ЕС

Номер на част: 572556

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Протокол	EtherCAT
Размери Ш x Д x В	40 mm x 91 mm x 50 mm
Размер на растерната решетка	40 mm
Начин на закрепване	върху електрическо свързване на електрическа клемна плоча
Тегло на продукта	90 g
Температура на околната среда	0 °C...50 °C
Температура на лагера	-20 °C...70 °C
Клас защита	IP65 IP67
Указание относно класа на защита	в монтирано състояние неизползваните връзки са затворени
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за EMC на ЕС съгласно Директива RoHS на ЕС
Маркировка UKCA (вж. декларация за съответствие)	съгласно разпоредбите на Обединеното кралство за EMC съгласно разпоредбите на Обединеното кралство относно RoHS
Маркировка KC	KC-EMV
Одобрение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на тялото	POLYAMID
Светодиоден индикатор, специфичен за продукта	PS: Работно напрежение захранване на електрониката и на товара X1: Състояние на системата модул на I-Port 1 X2: Състояние на системата модул на I-Port 2
Светодиоден индикатор, специфичен за bus	L/A1: мрежа активна порт 1 L/A2: мрежа активна порт 2 Run: Статус на комуникация
Диагностика	Грешка в комуникацията Диагностика на системата Ниско напрежение
Контролни елементи	DIL превключвател

Характеристика	Стойност
Bus-интерфейс, вид	Ethernet
Bus-интерфейс, протокол	EtherCAT
Bus-интерфейс, вид свързване	2x куплунг
Bus-интерфейс, технология на присъединяване	M12x1, D-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Bus-интерфейс, брой полюси/жила	4
Bus-интерфейс, Галванично изолиране	да
Bus-интерфейс, скорост на предаване на данни	100 Mbit/s
Максимален обем адреси входове	16 байт
Максимален обем адреси изходи	16 байт
Параметризация	Активиране на диагностиката Реакция Failsafe и Idle
Вътрешно време на цикъла	1 ms на 1 Byte полезни данни
Поддръжка на конфигурацията	XML файл
Допълнителни функции	Ацикличен достъп до данни чрез "SDO" Диагностика обект Emergency Message Modular Device Profile (MDP)
Захранване, функция	Електроника и товар
Захранване, вид свързване	Щекер
Захранване, технология на присъединяване	M12x1, A-кодиран съгласно EN 61076-2-101
Захранване, брой полюси/жила	5
Диапазон на работното напрежение DC	18 V...30 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Макс. захранване	4 A
Потребление на вътрешен ток при номинално работно напрежение	По принцип 60 mA