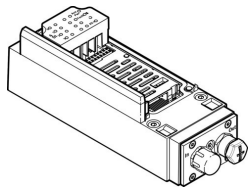


AS-i модул VAEM-S6-S-FAS-8-8E

Номер на част: 549045

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Bus-интерфейс	Куплунг, M12x1, 4-полюсен Щекер, M12x1, 4-полюсен
Специфична за устройството диагностика	Късо съединение/претоварване входове Ниско напрежение за грешки в периферните устройства:
Монтажно положение	произволно
Макс. брой места за разпределители	4 при бистабилни разпределители 8 при моностабилни разпределители
Максимален брой бобини на разпределители	8
Защита от неправилна полярност	за всички електрически връзки за работно напрежение
Контролни елементи	DIL превключвател
Брой Slaves на един уред	2
Диапазон на работното напрежение DC AS-интерфейс	26.5 V...31.6 V
Указание за напрежение при товар	чрез връзка за напрежение при товар (24 V DC)
Диапазон на напрежението на товара DC	21.6 V...26.4 V
Максимален брой изходи	8
Максимален брой входове	8
Номинално работно напрежение DC AS-Interface	26.5 V
Номинално напрежение на товара DC	24 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Остатъчна пулсация AS-интерфейс	$\leq 20 \text{ mVss}$
Остатъчни пулсации на напрежението на товара	4 Vss
Ниво на превключване	Сигнал 0: $\leq 5 \text{ V}$ Сигнал 1: $\geq 11 \text{ V}$
Допустими колебания на напрежението	$\pm 10 \%$
Маркировка за съответствие CE (вж. декларация за съответствие)	съгласно Директивата за ЕМС на ЕС съгласно Директивата на ЕС за ниското напрежение
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на лагера	-20 °C...60 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 90 %
Клас защита	IP65 в монтирано състояние

Характеристика	Стойност
Температура на околната среда	-5 °C...50 °C
Тегло на продукта	300 g
Електрическо задействане	Feldbus
Логика на превключване, входове	PNP (положително превключване)
Електрическо присъединяване	чрез CPX
Обхват на адресиране	1 ... 31 (0) Настройка чрез адресиращо устройство на AS-интерфейса
Галванично изолиране bus-интерфейс	Оптокопир
Светодиоден индикатор, специфичен за bus	AS-i: режим AS-интерфейс Aux/Pwr: AS-интерфейс захранване Fault: Грешка в AS-интерфейс
Светодиоден индикатор, специфичен за продукта	0 ... 7: Състояние на превключване Входи 12/14: Състояние на превключване разпределители (на разпределител)
Идентификация на продукта	ID1=Fh ID2= Eh
Материал на уплътненията	NBR PUR
Материал на тялото	POLYAMID
Указание за материала	Съответствие с RoHS