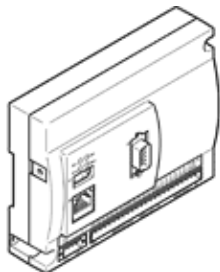


Управление SESS-D

Специф. Номер: 574415
Продукт излизащ от производство

FESTO

Компактен контролер Codesys V3 с I/O, CAN и Ethernet.
Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2024. За
алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Информационен лист

Белег	Стойност
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Материал-забележка	RoHS konform
Номинално работно напрежение DC	24 V
работно напрежение	19,2 - 30 V DC
консумация на ток	100 mA nominal at 24 V DC
Макс. токозахранване	4.3 A
Температура на околната среда	0 ... 55 °C
Температура на складиране	-25 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	95 % некондензиращ
Клас на защита	IP20 III
Тегло на продукта	200 g
тест за нечувствителност срещу вибрации	съгласно EN 61131-2
тест за нечувствителност срещу удар	съгласно EN 61131-2
Електрическа техника за свързване I/O	Клеми, решетка 3.5 мм
индикации на статуса	LED
CPU данни	Процесор 400 MHz
Цифрови входове, брой	12
Дигитални входове, включваща логика	положителна логика (PNP)
цифрови входове, бързи броячни входове	2, всяко с максимум 180 kHz
цифрови входове, закъснение на входния сигнал	3 ms typ.
цифрови входове, входно напрежение/-ток	24 V DC
цифрови входове, номинална стойност за TRUE	≥ 15 VDC
цифрови входове, номинална стойност за FALSE	≤ 5 VDC
цифрови входове, изолация	да, оптоелектронен свързващ елемент
цифрови входове, индикация	LED
Макс. дължина на проводника	30 m inputs
Цифрови изходи, брой	8
Дигитални изходи, включваща логика	положителна логика (PNP)
цифрови изходи, контакт	транзистор
цифрови изходи, изходно напрежение	24 V DC
цифрови изходи, изходен ток	500 mA
цифрови изходи, потенциално разделяне	да, оптоелектронен свързващ елемент
цифрови изходи, честота на превключване	max. 1 kHz
цифрови изходи със защита против късо съединение	Да
цифрови изходи, индикация на статуса	LED
Протокол	CANopen

Белег	Стойност
	Modbus TCP
Fieldbus интерфейс	CAN-Bus
Fieldbus интерфейс, комуникационна техника	Щекер Sub-D 9-пинов
Fieldbus интерфейс, скорост на пренос	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s Настройване чрез софтуер
Fieldbus интерфейс, галванично разделяне	Да
USB interface	USB 1.1
Ethernet, присъединителен щекер	RJ45
Ethernet, брой	1
Ethernet, скорост на предаване на данните	10/100 Mbit/s
Ethernet, поддържани протоколи	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Програмен софтуер	CODESYS provided by Festo V3
Език за програмиране	По IEC 61131-3 Ladder diagram (LDR) Statement list (STL) Структуриран текст Функционен план Последователна функционална диаграма
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Отдел издаващ сертификати	UL E239998-D1001