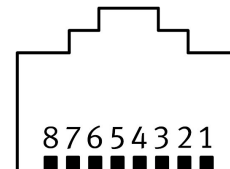


Управляващ модул SEPE-H8GB-128GB-M1

Номер на част: 8165401

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размери Ш x Д x В	69 mm x 174 mm x 222 mm
Начин на закрепване	завит надолу
Тегло на продукта	1.8 kg
Монтажно положение	вертикално
Температура на околната среда	0 °C...50 °C
Указание за температурата на околната среда	Обърнете внимание на понижаването на околната температура съгласно IEC 61131-2:2018
Температура на лагера	-20 °C...70 °C
Относителна влажност на въздуха	95 % без кондензация
Номинална височина на употреба	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Макс. височина на поставяне	3000 m
Указание за макс. височина на поставяне	< 3000 m ASL (> 70 kPa)
Клас защита	IP20
Клас на устойчивост на корозия KBK	0 - няма опасност от корозия
Устойчивост на вибрации	Изпитване на използване в транспорта със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Устойчивост на удари	Изпитване на удар със степен на тежест 1 съгласно FN 942017-5 и EN 60068-2-27
Защита от директен и индиректен контакт	PELV
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
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на тялото	Алуминиева отливка под налягане PC високолегирана стомана, неръждаема
Материал на винтовете	Стомана, с никелово покритие
Настройка на IP адрес	DHCP статичен чрез уеб сървър

Характеристика	Стойност
Bus-интерфейс, протокол	EtherCAT
Bus-интерфейс, вид свързване	Куплунг
Bus-интерфейс, технология на присъединяване	RJ45
Bus-интерфейс, скорост на предаване на данни	100 Mbit/s
Ethernet интерфейс, вид свързване	Куплунг
Ethernet-интерфейс, протокол	TCP/IP
Ethernet-интерфейс, функция	Връзка с облака Мрежа
Ethernet интерфейс, технология на присъединяване	RJ45
Ethernet интерфейс, брой полюси/жила	8
Ethernet, скорост на предаване на данни	1 Gbit/s
Ethernet интерфейс, скорост на предаване на данни	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1000 Mbit/s 1 Gbit/s
Допълнителни функции	2048 I/Os 8 SoftMotion ос + CNC роботика + FTL (Festo Teach Language) CODESYS V3 със SoftMotion OPC-UA, MQTT WebIQ 1000 тагове + 2500 аларми Включени удостоверения: Festo AX Controls CODESYS PLC Basic Festo AX Controls CODESYS PLC Standard Festo AX Controls CODESYS PLC Advanced Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 4 Festo AX Controls CODESYS SoftMotion 8 Festo AX Controls WebIQ 1000 Festo AX Controls Роботизирано движение
Данни на CPU	8 GB RAM Двухядрен 2,2 GHz
Памет	SSD 128 GB
Диапазон на работното напрежение DC	20.4 V...30 V
Номинално работно напрежение DC	24 V
Макс. захранване	4 A
Създаване на мост при прекъсване на мрежата	10 msec
Защита от неправилна полярност	да
Буферно време часовник за реално време	520 Седмици
Маркер	128 kB реманентни данни Концепция за променливи CODESYS