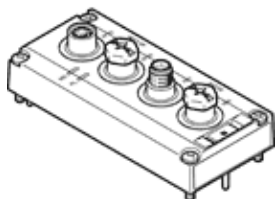


# Електрически интерфейс VAEM-L1-S-12-AP

Специф. Номер: 8081922

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Дименсиониране W x L x H	42 mm x 91 mm x 30 mm
Позиция на извода	отгоре
Diagnostics via LED	Diagnostics per module Power supply load
Diagnostics per internal communication	Load switch-off Electronics/sensors overvoltage Load overvoltage Electronics/sensors undervoltage Load undervoltage
Макс. брой места за вентили	12
Максимален брой бобини	24
Защита на полюсите	Да
Module parameters	Response in error state Configuration of voltage monitoring load supply PL
Защита (късо съединение)	вътрешно електронно предпазване на канала
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage for electronics/sensors	Типично 34 mA
Intrinsic current consumption at nominal operating voltage load	Типично 16 mA
Nominal operating voltage DC for electronics/sensors	24 V
Номинално работно напрежение DC изходи	24 V
Буфериране при отпадане на захранването	10 ms
Mains buffering of load	3 ms
Permissible voltage fluctuations for electronics/sensors	± 25 %
Permissible voltage fluctuations, load	± 10 %
Max. power supply	2 x 4 A (external fuse required)
Power supply, function	Incoming electronics/sensors and load
Захранващ блок, вид на свързването	Щекер
Захранващ блок, технология за свързването	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Захранващ блок, брой пинове/проводници	4
Power transmission, function	Outgoing electronics/sensors and load
Power transmission, connection type	Щекер
Power transmission, connection technology	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Power transmission, number of pins/wires	4
Communication interface, connection type	2 x конектор
Communication interface, connection technology	M8x1, D-coded to EN 61076-2-114
Communication interface, number of pins/wires	4
Communication interface, function	System communication XF10 IN / XF20 OUT
Communication interface, protocol	AP-COM
Communication interface, screening	Да
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
KC mark	KC-EMV
Макс. дължина на проводника	50 m system communication
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L

Белег	Стойност
Температура на складиране	-20 ... 60 °C
Относителна влажност на въздуха	5 - 95 % некондензиращ
Защита срещу директен и индиректен контакт	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV) Protection by safety extra-low voltage (SELV)
Забележка относно работното напрежение	SELV/PELV fixed power supplies required Note voltage drop
Клас на защита	IP65 IP67
Забележка за степента на защита	в монтирано състояние Unused connections sealed
Температура на околната среда	-5 ... 60 °C
Разрешение	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
Nominal altitude of use	≤ 2000 m NHN
Тегло на продукта	76 g
Тип на закрепване	затегнат
Material housing	PA-усилен
Material threaded sleeve	Месинг никелиран
Материал-забележка	RoHS konform