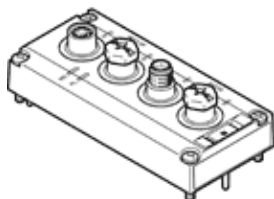


Elektriskais interfeiss

VAEM-L1-S-24-AP

Daļas numurs: 8081923

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmēri B x L x H	42 mm x 91 mm x 30 mm
Savienojuma pozīcija	virspusē
Diagnostika ar LED	Diagnostics per module Slodzes barošanas piegāde
Diagnostics per internal communication	Load switch-off Electronics/sensors overvoltage Load overvoltage Electronics/sensors undervoltage Load undervoltage
Max. vārstu pozīciju skaits	24
Maksimālais elektromagnētu tinumu skaits	48
Polaritātes aizsargāts	Jā
Moduļa parametri	Response in error state Configuration of voltage monitoring load supply PL
Aizsardzība (īssavienojuma)	Iekšējā elektroniskā drošinātāja aizsardzība uz kanālu
Iekšējais strāvas patēriņš elektronikai/sensoriem pie nominālā darba sprieguma	Tipiski 34 mA
Drošs strāvas patēriņš pie nominālā darba sprieguma slodzes	Tipiski 22 mA
Nominālais darba spriegums DC elektronikai/sensoriem	24 V
Nominālais darba spriegums, DC izejas	24 V
Tīkla filtrs	10 ms
Mains buffering of load	3 ms
Pieļaujamās sprieguma svārstības elektronikai/sensoriem	± 25 %
Permissible voltage fluctuations, load	± 10 %
Max. power supply	2 x 4 A (external fuse required)
Enerģijas piegāde, funkcija	Incoming electronics/sensors and load
Barošanas bloks, savienojuma tips	Spraudnis
Barošanas bloks, savienojuma tehnoloģija	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Barošanas bloks, kontaktu/dzīslu skaits	4
Power transmission, function	Outgoing electronics/sensors and load
Power transmission, connection type	Spraudņa līgзда
Power transmission, connection technology	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Power transmission, number of pins/wires	4
Communication interface, connection type	2x līgзда
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	Jā
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
KC mark	KC-EMV
Max. līnijas garums	50 m system communication
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 60 °C

Pazīme	Lielums
Relatīvais gaisa mitrums	5 - 95 % nekondensējošs
Aizsardzība pret tiešo un netiešo pieskaršanos	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV) Protection by safety extra-low voltage (SELV)
Piezīme attiecībā uz darba spriegumu	SELV/PELV fixed power supplies required Note voltage drop
Aizsardzības klase	IP65 IP67
Piezīme par aizsardzības klasi	saliktā stāvoklī Unused connections sealed
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 60 °C
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Nominal altitude of use	≤ 2000 m NHN
Produkta svars	76 g
Montāžas tips	Pievilkts
Korpusa materiāls	PA-pastiprināts
Vītņotās uznavas materiāls	Niķelēts misiņš
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS