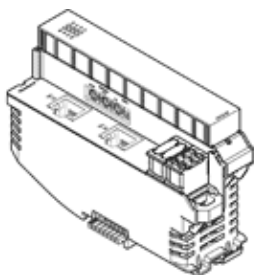


# Bus mezgls CPX-E-EP

Daļas numurs: 4080499

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmēri B x L x H	42,2 mm x 125,8 mm x 76,5 mm
Tiklojuma izmērs	18,9 mm
Montāžas tips	ar augšējo sliedi
Max. moduļu skaits	10
Produkta svars	145 g
Montāžas pozīcija	vertikāle Horizontāls
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Piezīme par apkārtējās vides temperatūru	-5 - 60 °C uzstādot vertikāli
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Relatīvais gaisa mitrums	95 % nekondensējošs
Aizsardzības klase	IP20
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
Vibrāciju noturība	Transport application test with severity level 1 as per FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG1 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Aizsardzība pret tiešo un netiešo pieskaršanos	Protective extra-low voltage with safe disconnection (PELV)
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
KC mark	KC-EMV
Autorizācija	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Sertifikācijas departaments	UL E239998
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpusa materiāls	PA
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds
Diagnostika ar LED	Moduļa statuss Tīkla statuss Modify Elektronikas/sensoru barošanas piegāde Slodzes barošanas piegāde Sistēmas kļūda Savienojuma statuss
Diagnostika caur busu	Vadu pīrsums Īssavienojums parametrizācijas kļūda Nav ievērota augšējās robežas vērtība Pārkaršana Nav ievērota zemākā robežvērtība Zems spriegums
Fieldbus saskarne	Ethernet

Pazīme	Lielums
Fieldbus saskarne, protokols	ACD (Addr. Conflict Detection) DLR (Device Level Ring) EtherNet/IP EtherNet/IP QoS EtherNet/IP Quickconnect Modbus/TCP SNMP
Fieldbus saskarne, savienojuma veids	2x līgda
Fieldbus saskarne, savienojumu tehnoloģija	RJ45
Fieldbus saskarne, kontaktu/dzīslu skaits	8
Fieldbus saskarne, elektriskā izolācija	Jā
Fieldbus saskarne, pārraides pakāpe	100 Mbit/s
Fieldbus interface, note on transmission rate	100 Mb, switched Fast Ethernet
Ieejas adreses maksimālais lielums	64 Byte
Fieldbus interface, max. address volume for inputs	64 Byte
Piezīme par ieejām	62 baiti ar I/O diagnostikas interfeisu 63 baiti ar statusa bitiem 64 baiti bez diagnostikas
Izejas adreses maksimālais lielums	64 Byte
Fieldbus interface, max. address volume for outputs	64 Byte
Piezīme par izejām	62 baiti ar I/O diagnostikas interfeisu 64 bytes with status bits 64 baiti bez diagnostikas
Sistēmas parametri	Diagnostikas atmiņa Kļūmju droša reaģēšana Force mode Brīvģaitas reakcija Sistēmas sāknēšana
Moduļa parametri	Kanālu brīdinājumu apvienošona Zemsprieguma diagnostika Kanāla brīdinājumi par zemu spriegumu
Konfigurācijas atbalsts	EDS fails
Enerģijas piegāde, funkcija	Elektronika un sensori
Barošanas bloks, savienojuma tips	Termināļa josla
Barošanas bloks, savienojuma tehnoloģija	Cage clamp terminālis
Barošanas bloks, kontaktu/dzīslu skaits	4
Nominālais darba spriegums DC elektronikai/sensoriem	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības elektronikai/sensoriem	± 25 %
Enerģijas piegāde, vada diametrs	0,2 ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Enerģijas piegāde, piezīme par vada diametru	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup> priekš lokanajām dzīslām bez vadu čauluzgaljiem
Max. enerģijas piegāde	8 A
Iekšējais strāvas patēriņš elektronikai/sensoriem pie nominālā darba sprieguma	typ. 65 mA
Tīkla filtrs	20 ms
Polaritātes aizsargāts	24 V sensor supply against 0 V sensor supply