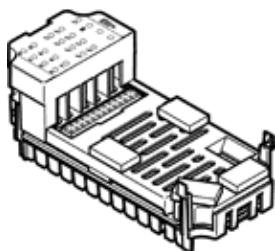


Ieejas modulis CPX-F8DE-P

Daļas numurs: 2597424

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Izmēri B x L x H	(ieskaitot savienotājbloku un savienošanas tehnoloģiju) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Produkta svars	46 g
Apkārtējās vides temperatūra	-5 ... 50 °C
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Aizsardzības klase	Atkarībā no savientājbloka
Korozijas noturības klasifikācija CRC	1 - Zema korozijas ietekme (kad uzstādīts)
Max. līnijas garums	200 m
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju Saskaņā ar ES mašīnu direktīvu saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK instructions for machines To UK RoHS instructions
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
Sertifikācijas departaments	01/205/5444.01/21 German Technical Control Board (TÜV) Rheinland UK 01/205U/5444.00/22
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Kļūmes iespējamība stundā [1/h].	1E-09
LED displejs	1 fail-safe mode protocol active 1 group diagnostics 8 channel diagnostics 8 channel status
Diagnoze	Wire break per channel Komunikācija Short circuit per channel Process value error Cross circuit per channel Self-test Overvoltage Pārkaršana Zems spriegums
Apkalpes elements	DIL-slēdži
Ieejas adreses maksimālais lielums	6 Byte
Izejas adreses maksimālais lielums	7 Byte
Darbības sprieguma diapazons DC	20,4 ... 28,8 V
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Atlikuma viļņi	2 Vpp sprieguma diapazonā
Īpatnējais strāvas patēriņš pie darba sprieguma	Parasti 35 mA elektronikai
Ieeju skaits	8
Ieejas raksturliktne	Saskaņā ar IEC 61131-2, Tips 2
Loģiskā signāla ieeja	PNP (pozitīvā saslēgšana)
Drošības funkcija	Ieejas statusu uzticama detekcija un izvērtēšana

Pazīme	Lielums
Safety Integrity Level (SIL)	leejas statusu uzticama detekcija un izvērtēšana saskaņā ar EN 62061 līdz pat SIL CL3 leejas statusu uzticama detekcija un izvērtēšana saskaņā ar EN 61508 līdz pat SIL CL3
Veiktspējas līmenis (PL)	leejas statusu uzticama detekcija un izvērtēšana saskaņā ar ISO 13849 līdz pat 4 kategorijai un PL e
Maz. rezultējošas strāvas daudzums uz katru moduli	3 A
Elektriskās izolācijas kanāls - kanāls	Nē