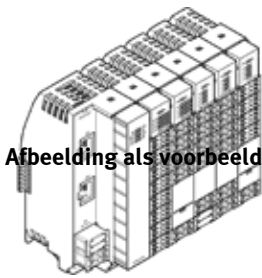


# Automatiseringssysteem CPX-E /-EX1E

Artikelnummer: 5237644

FESTO



Afbeelding als voorbeeld

## Informatieblad

Totaal gegevensblad - individuele waarden zijn afhankelijk van uw configuratie.

Kenmerk	Waarde
Elektrische sturing	Veldbus geïntegreerde sturing
Rastermaat	18,9 mm
Soort bevestiging	met DIN-rail
Max. aantal modules	10
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Omerking over omgevingstemperatuur	-5 - 60 °C bij verticale inbouw
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	95 % niet condenserend
Beschermingsgraad	IP20
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Trilbestendig	Transportcontrole met scherpptegraad 1 conform FN 942017-4 en EN 60068-2-6
Schokvastheid	Schoktest met scherpptegraad 1 volgens FN 942017-5 en EN 60068-2-27
Beveiliging tegen direct en indirect contact	Functionele extra-lage spanning met veilige scheiding (PELV)
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU Ex-beveiligingsrichtlijn (ATEX) volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK EX-voorschriften volgens de UK RoHS-voorschriften
KC-kenteken	KC-EMV
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Ex-beveiligingscertificaat buiten de EU	EPL Gc (GB)
Afdeling voor uitgifte van certificaten	UL E239998
Materiaal behuizing	PA
Diagnose	via bus via LED modulespecifiek
Maximaal adresvolume ingangen	64 Byte
Maximaal adresvolume uitgangen	64 Byte
Interne cyclustijd	< 1 ms
Nominale werkspanning DC elektronica/sensoren	24 V
Toelaatbare spanningschommelingen elektronica/sensoren	± 25 %
Maximale stroomvoeding	8 A
Netuitvaloverbrugging	10 ms
Polariteitsbescherming	ja