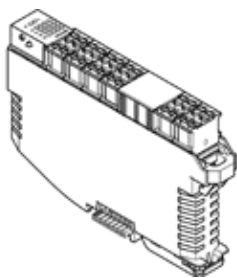


# modul s binárními výstupy CPX-E-8DO

č. dílu: 4080491

FESTO



## katalogový list

parametr	hodnota
rozměry B x L x H	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
rozměr rastru	18.9 mm
typ upevnění	s DIN lištou
hmotnost výrobku	93 g
montážní poloha	svisle vodorovn.
okolní teplota	-5 ... 50 °C
upozornění k teplotě okolí	-5 - 60 °C při upevnění ve svislé poloze
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
relativní vlhkost vzduchu	95 % nekondenzující
stupeň krytí	IP20
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
odolnost kmitům	Zkouška použití v dopravě, stupeň 1 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
odolnost nárazu	nárazový test stupně 1 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
ochrana před přímým a nepřímým dotekem	malé funkční napětí s bezpečným odpojováním (PELV)
max. délka vedení	30 m výstupy
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
značka KC	KC-EMV
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
certifikát vydavatele	UL E239998
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	PA
materiál šroubů	ocel, pozink.
diagnostika prostřednictvím LED	chyba na kanál chyba každého modulu stav každého kanálu
diagnostika prostřednictvím sítě	chyba modulu zkrat/přetížení výstupu nízké napětí silového napájení
maximální objem adres pro výstupy	1 Byte
počet výstupů	8
parametry modulu	diagnostika podpětí v silovém napájení chování po zkratu/přetížení diagnostika zkratu na výstupu
parametry kanálu	nucené spínání, kanál x
napájení, druh připojení	svorkovnice
napájení, technika připojení	pérová svorka
napájecí napětí, počet pinů/žil	4
jmenovité provozní napětí DC pro výstupy	24 V
přípustné výkyvy silového napětí	± 25 %

parametr	hodnota
napájení, průřez vodiči	0.2 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
napájení, upozornění na průřez vodiči	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup> pro ohebné vodiče bez dutinek
vlastní příkon při jmenovitém provozním napětí zátěže	typ. 34 mA
ochrana proti přepólování	silové napájení 24 V proti 0 V
elektrické připojení výstupu, funkce	Digitalausgang
elektrické připojení výstupu, druh připojení	4x svorkovnice
elektrické připojení výstupu, technika připojení	pérová svorka
elektrické připojení výstupu, počet pólů/žil	4
elektrické připojení výstupu, průřez vodiči	0.2 ... 1.5 mm <sup>2</sup>
elektrické připojení výstupu, upozornění na průřez vodiči	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup> pro ohebné vodiče bez dutinek
charakteristická křivka výstupů	podle IEC 61131-2, typ 0,5
spínací logika výstupů	PNP (s kladným spínáním)
chování výstupů poté, co pomínulo přetížení	bez automatického obnovení (výchozí) možnost parametrizace (po modulech)
max. součtový proud výstupů v modulu	4 A
oddělení potenciálů mezi kanály	ne
oddělení potenciálů - vnitřní sběrnice	ano
pojistka (zkrat)	interní elektronická pojistka pro každý kanál