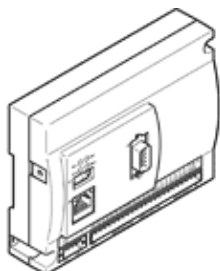


# volně programovatelný automat CECC-D-BA

č. dílu: 8072995  
výběhový výrobek

FESTO

Výběhový typ. Dodáván do r. 2024. Alternativní výrobek viz portál podpory.



## katalogový list

parametr	hodnota
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
povolení	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B2-L
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
jmenovité provozní napětí DC	24 V
provozní napětí	19,2 - 30 V DC
proudový příkon	nominálně 100 mA při 24 V DC
max. napájení proudem	4.3 A
okolní teplota	0 ... 55 °C
skladovací teplota	-25 ... 70 °C
relativní vlhkost vzduchu	95 % nekondenzující
stupeň krytí	IP20
bezpečnostní třída	III
hmotnost výrobku	200 g
zkouška necitlivosti vůči otřesům	podle EN 61131-2
zkouška necitlivosti vůči nárazům	podle EN 61131-2
technologie elektrického připojení vst./výst.	svorkovnice, rozteč 3,5 mm
indikace stavů	LED
data CPU	procesor 400 MHz
digitální vstupy, počet	12
digitální vstupy, logika spínání	pozitivní logika (PNP)
digitální vstupy, rychlé vstupy pro čítání	2, vždy s max. 180 kHz
digitální vstupy, filtrace	3 ms typ.
digitální vstupy, vstupní napětí / proud	24 V DC
digitální vstupy, jmenovitá hodnota pro PRAVDA	≥ 15 VDC
digitální vstupy, jmenovitá hodnota pro NEPRAVDA	≤ 5 VDC
digitální vstupy, oddělení potenciálů	ano, optickým oddělovačem
digitální vstupy, indikace stavu	LED
max. délka vedení	30 m pro vstupy
digitální výstupy, počet	8
digitální výstupy, logika spínání	pozitivní logika (PNP)
digitální výstupy, kontakt	tranzistor
digitální výstupy, výstupní napětí	24 V DC
digitální výstupy, výstupní proud	500 mA
digitální výstupy, oddělení potenciálů	ano, optickým oddělovačem
digitální výstupy, frekvence spínání	max. 1 kHz
digitální výstupy, odolné zkratu	ano
digitální výstupy, indikace stavu	LED
rozhraní pro síť	CAN-Bus
rozhraní pro síť, technika připojení	konektor Sub-D 9 pinů

parametr	hodnota
rozhraní pro síť, rychlost přenosu	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s lze nastavit pomocí softwaru
rozhraní pro síť, galvanické oddělení	ano
rozhraní USB	USB 1.1
Ethernet, připojovací konektor	RJ45
Ethernet, počet	1
Ethernet, rychlost přenosu	10/100 Mbit/s
Ethernet, dostupné protokoly	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
programovací software	CODESYS provided by Festo V3
programovací jazyk	podle IEC 61131-3 liniové schéma (LDR) statement list (STL) strukturovaný text funkční diagram diagram s funkčními bloky
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
certifikát vydavatele	UL E239998-D1001