



EAN kód
DAC3-04B: 8595188132572

Technické parametry DAC3-04B

Vstupy

Měření teploty:	ANO, vstup na externí teplotní senzor TC/TZ
Rozsah a přesnost měření teploty:	-20 .. +120°C; 0.5 °C z rozsahu

Výstupy

Napětový analog. výstup/ max. proud:	4x 0(1)-10 V/10 mA
---	--------------------

Komunikace

Instalační sběrnice:	BUS
Indikace stavu jednotky:	zelená LED RUN

Napájení

Napájecí napětí / tolerance:	27 V DC, -20 / +10 %
Ztrátový výkon:	max. 1 W
Jmenovitý proud:	50 mA (při 27 V DC), ze sběrnice BUS

Připojení

Svorkovnice:	0.5 - 1 mm ²
--------------	-------------------------

Provozní podmínky

Pracovní teplota:	-20 .. +55 °C
Skladovací teplota:	-30 .. +70 °C
Stupeň krytí:	IP 30
Kategorie přepětí:	II.
Stupeň znečištění:	2
Pracovní poloha:	libovolná
Instalace:	do instalační krabice

Rozměry a hmotnost

Rozměry:	49 x 49 x 13 mm
Hmotnost:	27 g

- DAC3-04B je převodník digitálního signálu na analogový napětový signál.
- Převodník generuje 4 analogové napětové signály, které podle typu ovládaného zařízení mohou být regulovány v rozsahu 0-10 V a nebo 1 - 10 V.
- Používá se pro regulaci a řízení zařízení, které mohou být tímto signálem ovládaný (stmívatelné předřadníky zářivky a jiných typů světelných zdrojů - např. LED panely ze sortimentu ELKO Lighting, stmívací aktor pro LED a RGB pásy RFDA-73M/RGB, termostatické hlavice, servopohony, prvky měření a regulace a jiné).
- Rozsah výstupního napětí je volitelný v programu iDM3.
- Převodník je vybaven teplotním vstupem pro připojení dvou vodičového externího teplotního senzoru TC/TZ (viz. příslušenství).
- DAC3-04B v provedení B je určen pro montáž do instalační krabice.

Zapojení

