



EAN kód

DAC3-04M: 8595188132565

TECHNICKÉ PARAMETRY

VSTUP

Měření teploty:	ANO, vstup na ext. 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
Indikace přetížení výstupu:	červená LED OVERLOAD

KOMUNIKACE

Instalační sběrnice:	CIB
Indikace stavu jednotky:	zelená LED RUN

NAPÁJENÍ

Napájecí napětí / tolerance:	27 V DC, -20 / +10 %
Jmenovitý proud:	50 mA (při 27V DC), ze sběrnice CIB

PŘIPOJENÍ

Svorkovnice:	max. 2,5 mm ² /1,5 mm ² s dutinkou
--------------	--

PROVOZNÍ PODMÍNKY

Vzdušná vlhkost:	max. 80 %
Pracovní teplota:	20 .. +55 °C
Skladovací teplota:	-30 .. +70 °C
Stupeň krytí:	IP 20 přístroj, IP 40 se zákrytem v rozvaděči
Kategorie přepětí:	II.
Stupeň znečištění:	2
Pracovní poloha:	libovolná
Instalace:	do rozvaděče na DIN lištu EN 60715
Provedení:	3-MODUL

ROZMĚRY A HMOTNOST

Rozměry:	90 x 52 x 65 mm
Hmotnost:	108 g

- DAC3-04M 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 (1) -10 V.
- Používá se pro regulaci a řízení zařízení, které mohou být tímto signálem ovládány (stmívatelné předřadníky zářivek, a jiných typů světelných zdrojů - např. LED panelů 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).
- DAC3-40M v provedení 3-MODUL je určen pro montáž do rozvaděče na DIN lištu EN60715.

Příklad zapojení

