



EAN-Code
DAC3-04B: 8595188132572

Technische parameter		DAC3-04B
Eingänge		
Temperaturmessung:	JA, Eingang an externen Temperatursensor, TC/TZ	
Bereich und Genauigkeit der Temperaturmes.:	-20 .. +120°C; 0.5 °C vom Bereich	
Ausgänge		
Analoger Spannungsausgang / max. Strom:	4x 0(1)-10 V/10 mA	
Kommunikation		
Installationsbus:	BUS	
Anzeige vom Einheitszustand:	grüne LED RUN	
Stromversorgung		
Versorgungsspannung / Toleranz:	27 V DC, -20 / +10 %	
Verlustleistung:	max. 1 W	
Nennstrom:	50 mA (bei 27 V DC), aus dem BUS	
Anschluss		
Klemmleiste:	0.5 - 1 mm ²	
Betriebsbedingungen		
Betriebstemperatur:	-20 .. +55 °C	
Lagerungstemperatur:	-30 .. +70 °C	
Schutzart:	IP30	
Überspannungskategorie:	II.	
Verschmutzungsgrad:	2	
Arbeitslage:	beliebig	
Installation:	in die Installationsdose	
Abmessungen und Gewicht		
Abmessungen:	49 x 49 x 13 mm	
Gewicht:	27 g	

- DAC3-04B ist ein Wandler des Digitalsignals auf Analogspannungssignal.
- Das Gerät erzeugt 4 analoge Spannungsausgänge (Kanäle), die in Abhängigkeit vom Typ der gesteuerten Anlage im Bereich von 0-10 V oder 1-10 V geregelt werden können.
- Dies wird zur Regulierung und Steuerung von Geräten benutzt, die durch das Signal gesteuert werden können (dimmbare Vorschaltgeräte von Leuchtstofflampen und andere Arten von Lichtquellen - z.B. LED Paneelen aus dem ELKO Leucht- Sortiment, Dimmkaktor für LED und RGB Streifen RFDA-73M/RGB, Thermostat-Köpfe, Servoantrieb, Elemente zur Messung und Regulierung und Weiteres).
- Der Bereich der Ausgangsspannung ist im Programm iDM3 wählbar.
- Die Einheit DAC3-04B ist mit dem Temperatursensor zur Temperaturmessung mit den Sensoren TC, TZ ausgestattet.
- DAC3-04B in der Ausführung B ist zur Montage in die Installationsdose vorgesehen.

Schaltbild

