

## D/A-omvandlare

### KAD-C12

24 V AC/DC, 0 ... 7,5 V DC

- 4 digitala ingångar
- LED - indikerar aktiverade ingångar



#### Artikelnummer

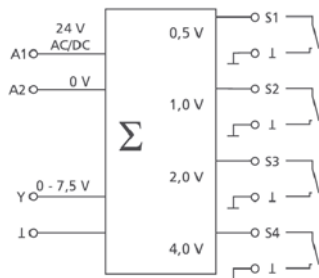
110 656

Analogutgång 0 ... 7,5 V DC

#### Anslutningar

A1	A2	Y	⊥	⊥	S1
<b>A1 - A2</b> Driftspänning 24 V AC/DC					
<b>Y - ⊥</b> Analogutgång					
<b>S1 ... S4 - ⊥</b> Digitalingångar					
⊥	S2	⊥	S3	⊥	S4

#### Principbild



#### Användningsområden

Används bl.a. som en prisvärd utvidgning av en PLC, när upp till 4 digitala ingångar saknas men en analog ingång är ledig.

#### Funktion

Modulen KAD-C12 har fyra digitala ingångar S1 - S4. Beroende på vilka ingångar som aktiveras, lämnas en analog signal 0 - 7,5 V på utgången Y, i steg om 0,5 V. Den avgivna spänningen visar entydigt vilka ingångar som aktiverats.

Exempel: Genom att bygla S1 - ⊥ och S4 - ⊥ erhålls en spänning på Y = 4,5 V. Aktiverade ingångar markeras via en LED.

#### Tekniska data

<b>Matning</b>	Märkspänning $U_N$	24 V AC/DC
	Strömförbrukning	60 mA
	24 V AC	50 mA
	24 V DC	likriktardiod, varistor
	Skydd	
<b>Ingångar</b>	S1 - S4	
	Min. last	1300 Ω vid AC
	Min. last	800 Ω vid DC
<b>Indikering</b>	Aktiverad ingång	gula LED
<b>Utgång Y</b>	Spänning	0 ... 7,5 V DC
	Utgångsspänning, tolerans	± 100 mV / utgång
<b>Hus</b>	Dimensioner BxHxD	35 x 70 x 65 mm
	Kapslingsklass	IP20 (skruvhylsor), IP40 (hus)
	Anslutningsarea	2,5 mm <sup>2</sup>
	Montering	valfri riktning, 35 mm normskena
	Färg	grå
	Drifttemperatur	-10 - +50 °C
	Lagringstemperatur	-25 - +70 °C
	Vikt	30 g