

SIGNALGENERATOR 4-20 mA/0-10 V

"Digitalt potensiometer"

6.533.012.300

Signal generator "digitalt potensiometer" ut:4-20mA
eller 0-10V 24x48 mm

- Ut:Trinnløs 4-20mA eller 0-10V
- 10-30 VDC driftsspenning
- 24 x 48 mm utvendig
- 22 x 45 mm hull



PRODUKTBESKRIVELSE

Codix 533 er en signalgenerator som gir ut et analogt signal (4-20 mA eller 0-10 V) som kan brukes som et eksternt bær verdi eller styresignal til annen komponent. F. eks. som et "digitalt potensiometer" for hastighetstyring til eks. en frekvensomformer. Øke og minke verdi ved å trykke på rød (øke) og hvit (minke) knapp.

Visningen kan skaleres fra -19 999 til 99 999 med opptil fire desimaler. Eks. 0-100.

Begge rammer følger med. Kan gi 0-12 V eller 0-24 mA maks.

Codix 533 har tre grunnfunksjoner;

- Manuell, direkte styring (som et "elektronisk potensiometer")
- Manuell ramping; verdi hopper til forhåndsprogrammert verdi
- Automatisk ramping; tidsstyrt opp til 20 verdier, fra 0,1 sek til 999,9 min

Innkobling

1.	10-30 V DC
2.	0 V (GND)
3.	0 V (GND)
4.	Hold (lås)
5.	Utsignal 0 - 24 mA DC
6.	Utsignal GND
7.	Utsignal 0 -12 V DC

TEKNISKE DATA

INNGANGSDATA

Digital innsignal	Ja
-------------------	----

DISPLAY & FUNKSJON

Antall siffer	4
Siffer høyde	8 mm
Farge på siffer	Rød

MEKANISK DATA

Montering	Panelmontering
Panelstørrelse	24x48 mm
IP-klasse	IP65
Materiale	Polykarbonat
Vekt	50 g

GENERELL DATA

Driftspenning DC min.	10 V
Driftspenning DC maks.	30 V
Egetforbruk	39 mA Maks.
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	65 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-25 °C
Oppbevaringstemperatur til	85 °C
Godkjenninger	CE, EMC, UL
Nøyaktighet	0,2 % av full skala
Kabeltilkobling	0,14-1,5 mm2
Tilkobling	Skrutilkobling

