

**DIGITALT DISPLAY, CODIX 534**

22 x 45 mm hull (24 x 48 mm utv.)

6.534.012.300

Digitalt display 24 x 48 mm 0-10V, 0(4)-20mA. 10-30VDC drift.

- Inn: 0-20 mA, 4-20 mA, 0-10 V
- Skalerbar -19 999 til 99 9999
- Driftsspennning 10-30 V DC
- Fem røde siffer, 8 mm høyde
- Erstatte Codix 529

**PRODUKTBESKRIVELSE**

OBS! Denne erstatter Codix 529 (art nr 6.529.012.300).

Codix 534 har samme funksjoner samt totaliseringsfunksjon.

Universelt instrument som måler 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V eller 2-10 V. Innholdet på skjermen og måleområdene programmeres med knappene under displayet med noen få programmeringstrinn.

Dette letter idriftsettelse når ønsket målesignal er nøyaktig programmert. Deretter settes ønsket visningsverdi.

Instrumentet kan skaleres for visning innen -19 999 til 99 999, med opptil fire desimaler.

Innstillingene lagres i EEPROM (10 år). Det vil si at instrumentet ikke har noe batteri som må byttes.

Displayet kan vise gjeldende verdi, minimumsverdi og maksimumsverdi. Velges med høyre knapp, kan også tilbakestilles. Instrumentet har en sperrefunksjon; hvis inngang 4 er koblet til et høyt kontrollsignal, er skjermverdien låst til gjeldende verdi. Instrumentet kan brukes til å vise f.eks. temperatur, trykk, gjennomstrømning, avstand, hastighet, vekt, fyllingsnivå, akselerasjon etc.

Instrumentet leveres med monteringsbrakett, ramme for panelhull 25x50 mm, ramme for panelhull 25x50 mm med skruerhull, tetning, selvklebende etiketter for forskjellige enheter og manual (Engelsk, Tysk, Fransk).

**TEKNISKE DATA****INNGANGSDATA**

Innsignal	0–20mA,4–20mA (inimp.<22 ohm), 0-10V, -10 til +10V (inimp.>1 Mohm, maks. innsignal 30V)
Digital innsignal	Ja

**DISPLAY & FUNKSJON**

Antall siffer	5
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	Maks. 50 mA
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde til	50 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-25 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
Godkjenninger	CE, EMC, UL
Nøyaktighet	<0,1% for hele måleomr. (ved 20°C)
Oppløsning	14

### Terminal assignment

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

PIN	
1	10 ... 30 V DC
2	GND
3	GND
4	Latch
5	0 (4) ... 20 mA
6	Analog GND
7	0 (2) ... 10 V DC

