



PANELINSTRUMENT CODIX 565

Panelstorlek 48x96 mm,
process/temperatursignaler

6.565.010.000
Panelinstrument 48x96 mm, V/mA, 2xrelä, 110-230VAC



- Insignal 0/4-20 mA, 0-10 V, -10 till +10 V
- Manöverspänning 10-30VDC, 90-260VAC
- Skalbar -199 999 till 999 999
- Sex LED-siffror, 14 mm höga
- Två reläutgångar för larm/övervakning

PRODUKTBESKRIVNING

Universalinstrument som mäter och visar 4-20 mA, 0-20 mA, 0-10 V eller 2-10 V, -10 till +10 V, samt har två inställbara reläutgångar som kan användas som larm eller annan funktion.

Instrumentet kan skalas fritt inom -199 999 till 999 999, samt ha upp till fyra decimaler.

Programmering: Displayvisning och mätområden programmeras med knapparna i ett lättförståeligt menysystem. Detta underlättar driftsättning då den önskade mätsignalen programmeras in exakt, därefter ställs det önskade displayvärdet in. Detta instrument har även en linjariseringsfunktion med 12 punkter, t.ex. för att kompensera mätvärdet för en asymmetrisk formad tank. Inställningarna sparas i EEPROM (10 år), d.v.s. instrumentet har inget batteri som måste bytas.

Totaliseringsfunktion: Codix 565, kan även visa det totala värdet, t.ex. hur mycket vatten som har passerat under en viss tid.

Visning:

- Displayen kan visa aktuellt värde, lägsta värde och högsta värde.
- Tara-funktion (t.ex vid mätning av vikt)

Utgångar:

- Två växlande reläutgångarna kan ställas på valfritt värde, hysteres, tidsfördröjning och funktion kan programmeras.
- Analog utsignal (option endast på 10-30VDC-versionen) som kan visa aktuellt värde, min-, max- eller totaliserat värde.
- Spänningsförsörjning till givare; 24 VDC/30mA samt 15 VDC /25mA (varianten med DC-försörjning har endast 15 VDC).

Leverans: Med instrumentet följer monteringsbygel, tätning, klister-etiketter för olika enheter samt manual (engelsk, tysk, fransk, spansk, italiensk).

I denna serie finns även följande instrument:

- Codix 564: Temperatur, mV samt resistansmätning
- Codix 566: Trådtöjningsmätning (kraftceller mm)

Kontakta oss för mer information om dessa modeller.

TEKNISK DATA

INGÅNGSDATA

Insignal	0-20 mA, 4-20 mA (inimp.<22 ohm), 0-10 V, -10 till +10 V (inimp.>1 Mohm, max. insignal 30 V)
----------	--

UTGÅNGSDATA

Utgång	Relä
--------	------

Reläutgång	Min 5 VAC/DC, max. 5 A AC/DC, min. 10 mA DC, max. 1250 VA/150 W
Reläfunktion	2 st växlande reläer

DISPLAY & FUNKTION

Antal siffror	6
Antal siffror	6
Sifferhöjd	14 mm
Sifferfärg	Röd
Indikering	Röd LED för utgångsstatus

MEKANISKA DATA

Montage	Panelmontering
Montering	Panelmontage
Panelstorlek	48x96 mm
IP-klass	IP65
Material	Polykarbonat
Vikt	180 g

ALLMÄNNA DATA

Manöverspänning AC min	90 V
Manöverspänning AC max	260 V
Egenförbrukning	9 VA
Temperaturområde från	-20 °C
Temperaturområde till	65 °C
Temperaturområde lager från	-25 °C
Temperaturområde lager till	75 °C
Godkännanden	CE, EMC, UL
Givarförsörjning	24 VDC $\pm$ 15 %, 30 mA samt 15 V DC $\pm$ 1 %, 25 mA



