

- 2-radig bakgrundsbelyst alfanumerisk display
- Indikering av momentan- och summaflöde
- 13 tangenter för enkel konfigurering
- Linjarisering i 20 punkter
- 5 optiska isolerade reläutgångar
- Galv. skild 4-20 mA flödesutgång
- Pulsutgång för totalflöde
- Återställning av totalflöde
- EEPROM minne

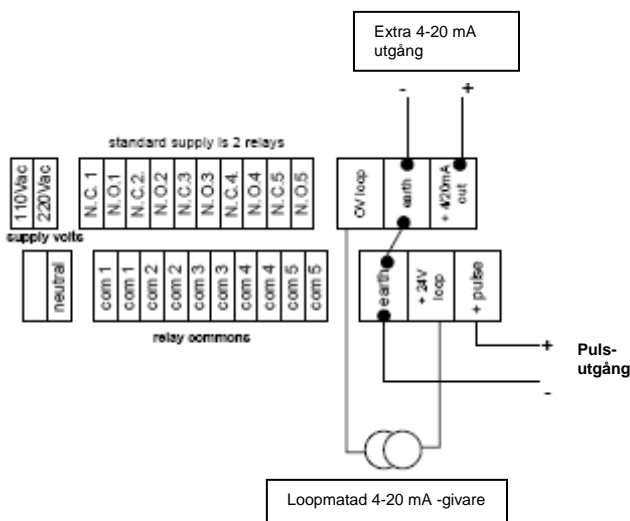


Beskrivning

Flödestransmitter OC 2004 är avsedd för användning tillsammans med en 2-trådsmatad nivågivare med utsignal 4-20 mA, t.ex. Sonic ultraljudsgivare SF-SB-2, för flödesmätning i öppna system.

OC 2004 utför linjarisering av nivåsignalen i 20 punkter och kan användas med nivågivare i alla typer av öppna flödesystem som venturikanaler, parshallrännor, rektangulära och V-formade skibord.

Elektrisk anslutning



Tekniska data

Typutförande	OC 2004-220-W Väggmontage 220 VAC-matning OC-2004-24-W Väggmontage 24 VDC-matning
Display	2-radig bakgrundsbelyst alfanumerisk display
Konfigurering	via 13 st tangenter i fronten skyddad via accesskod
Område	0 – 99999
Insignal	4-20 mA från flödesgivare max 600 Ohm
Linearisering	20 punkter
Utsignal	4-20 mA flödeslinjär galvaniskt skild
Pulsutgång	24 VDC öppen kollektor för totalsummering, 50 msek
Reläutgångar	5 st programmerbara Relä 1 = larm lågt flöde Relä 2 = larm högt flöde Relä 3 = larm låg-låg flöde Relä 4 = larm hög-hög flöde Relä 5 = larm totalflöde
Onoggrannhet	±0,1% av FS
Repeterbarhet	±0,1% av FS
Linearitet	±0,05% av FS
Omgivn.temp.	-20°C till +50°C
Driftstemp.	-10°C till +60°C
Dämpning	Filtering av insignal
Självttest	Felvarning på LCD-display
Kapsling	OC 2004 – IP65 SF-SB-2 – IP68
Material	bottendel i UPVC, lock i polykarbonat
Mått	200 x 150 x 90 mm
Vikt	1 kg