



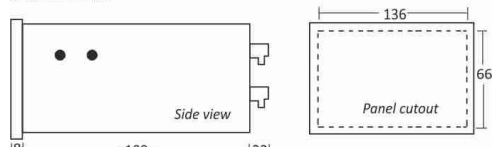
3½ digit 12-kanaals monitor

- * Ingangen: Pt100 IEC751 (gelineariseerd), Spanning of Stroom
- * Voedingsspanning 230Vac of 24Vdc
- * 24Vdc hulpspanning voor 2-draads transmitter
- * Afmeting: 144 x 72
- * Optioneel: 24Vdc ISO

HT 550

specificaties

Dimensions



Omschrijving

12-Kanaals inbouw monitor, opgebouwd uit hoogwaardige kwaliteits componenten, geschikt voor directe uitlezing van temperatuur (PT 100) of stroom (4..20mA)
Aan de voorzijde een 12-standen draaischakelaar voor kanaal keuze.
Intern zijn soldeerjumpers aanwezig om een aantal vaste bereik instellingen voor te programmeren om zodoende verschillende display waardes te verkrijgen uit een 4..20mA signaal. Dit instrument heeft een DIN IP 55 behuizing.
Het display is uitgevoerd met een 14 mm hi-eff rood LED display.
Het front is van Polycarbonaat welke aan de achterzijde bedrukt is.
Kalibratie kan aan de achterkant van het instrument uitgevoerd worden

Algemeen

Display : 3½ digit, 7 segment hi-eff rood display 14mm
Uitlezing : -1999 / + 1999
Decimale punt : hardware matig instelbaar
Display nauwkeurigheid : ± 1 digit
Zero / Span instelling : Zero ±10%, Span ±20%
Omgeving temperatuur : 0-50°C
Temperatuur drift : <± 0,05% F.S/°C
Hulpspanning : 24Vdc 25 mA max
Voedingsspanning : 230 Vac 50/60 Hz en 24Vdc
Opgenomen vermogen : 2,5 VA
Behuizing : paneel inbouw DIN 43700
Afmeting : 96x48x107 mm (bxhxd)

Ingangen

Pt 100 IEC 751 : -60,0 / +199,9°C -60 / +800°C
Nauwkeurigheid : ±0,04% F.S. ±0,08% F.S.

Spanning
Bereik spanning : ±10Vdc
Nauwkeurigheid : 0,01% F.S.

Stroom
Bereik stroom : 4(0)..20mA
Nauwkeurigheid : ± 0,01% F.S.

Display bereik

200 .. 300
300 .. 500
500 .. 800
800..1200
1200..1999

Hulpspanning

24Vdc max 25 mA

Opties

Voeding : 12..24Vdc
: ISO