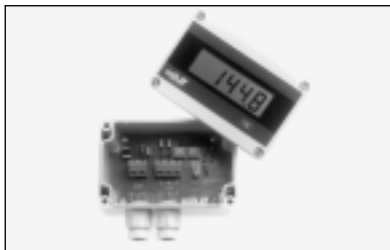


Temperatur Transmitter 561

Generelt



Den 4-20 mA loopforsynede temperaturtransmitter 561 er udviklet til temperaturmålinger i renseanlæg og i industrien. Transmitteren er kendetegnet ved enkel installation, stor driftsikkerhed og høj nøjagtighed. Temperatur Transmitter 561 leveres i IP 65 plastkabinettet for lokal udendørs montage. Som option leveres et loopforsynet display til montage i låget.

Særlige kendetegn

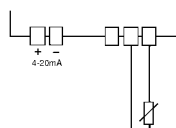
- Forsynes via 2-wire 4-20 mA signalet.
- Forsyningsspænding 10 til 35V DC.
- Leveres i IP 65 kapsling for udendørs montage.
- Stik for tilslutning af display til lokal temperaturvisning.
- Tilslutning for 2/3 leder PT 100 sensor.

Specifikationer

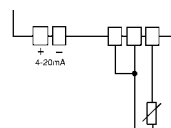
Temperatur Transmitter 561

Montage	Lokalt
Indgang	PT100
Område	50...500 °C
Forsyning	10-35V DC
Linearitet	±0,2%
Samlet nøjagtighed	±0,5%
Temperatur	-20...+60 °C
Dimension	120×80×56 mm (b×h×d)
Kapsling	IP 65
CE	EN50081-1, EN50082-1

Elektrisk tilslutning



Tilslutning af PT100 sensor med 2 leder kobling.



Tilslutning af PT100 sensor med 3 leder kobling (for kompensation af ledningsmodstand).

Bestillingsnumre

Temperatur Transmitter 561

203210	561-1310 Temperatur Transmitter, måleområde -20...+30 °C
203215	561-1320 Temperatur Transmitter, måleområde -50...+50 °C
203220	561-1330 Temperatur Transmitter, måleområde 0...+50 °C
203225	561-1340 Temperatur Transmitter, måleområde 0...+100 °C
203295	561-1390 Temperatur Transmitter, special måleområde

Tilbehør

160110	PT100 temperaturelektrode med krop af Duran glas
160115	PT100 temperaturelektrode med krop af stål AISI 316
161050	Færdigt kabel, længde 5 m
161055	Færdigt kabel, længde 10 m
155030	Neddypningsarmatur af syrefast stål AISI 316
155035	Neddypningsarmatur af PVC
155040	Neddypningsarmatur af polypropylen
200100	Strømforsyning 515
200126	Displayindsats 531