

Generelle Data

Mikroproessorbasert presisjonsregulator med et allsidig bruksområde. Leveres i versjoner for Pt100, PTC, termopar og 4-20 mA signalinngang. Følgende parametere og settpunkter kan justeres via tastaturet i fronten på instrumentet:

- Settpunkt
- Hysterese settpunkt 1
- Kontrollområde-begrensing, min. verdi
- Kontrollområde-begrensing, maks. verdi
- Sannverdi-korrigering (lineær)
- Tastatur-lås

Tekniske Data

Inngang

Pt100	-99..600°C
PTC (KTY81-121)	-55..150°C
Type J (Fe-CuNi)	-99..700°C
Type K (NiCr-Ni)	-99..999°C
4-20 mA inngang, område	-99..999

Indikering

Ett 13 mm "super-rødt" 3-siffrs LED-display

Installasjonsmål

Front panel	72 x 36 mm
Utskjæringsmål	68 x 28 mm
Installasjonsdybde:ca.	70 mm inkl. terminaler
Flush montering med klembøyle	

Innkapsling

IP 50 leveres som standard i front.
IP 63 i front leveres på forespørsel.

Andre Opplysninger

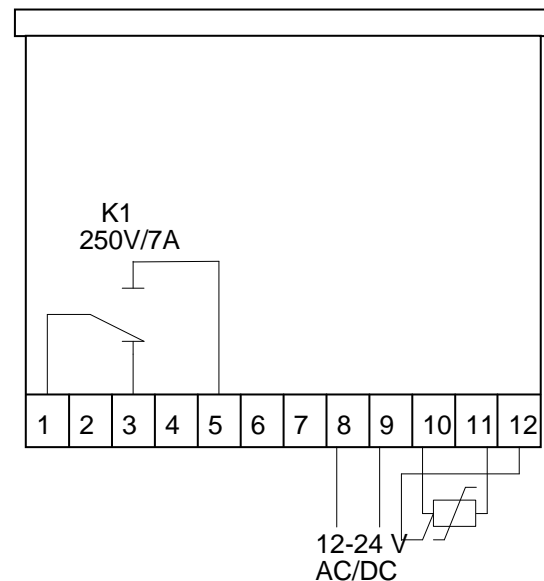
Lagringstemperatur	-20..70°C
Brukstemperatur	0..55°C
Relativ fuktighet: Maks.	75% uten kondensering

Störk Tronic ST70-31.10

Standard temperatur regulator



Koblingsdiagram:



Bestillingsinformasjon

Regulator for Pt100, 3-leder	201673
Regulator for PTC-føler	201665
Regulator for termopar type J/K	201681
Regulator for 4-20 mA inngang	163410