

Generelle data

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

- settpunkt
- bryterseparasjon eller settpunkt 2
- øvre og nedre settpunktbegrensning
- justering av lineær målefeil
- tastaturlås
- grensealarm og områdelalarm
- hysterese på settpunkt 1
- hysterese på settpunkt 2

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..900

Indikering

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

Installasjonsmål

Front : 48 x 48 mm
 Innfellingsmål : 45 x 45 mm
 Monteringsdybde, inkl. term.: 120 mm
 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

StörkTronic ST48-31.10

Standard temperatur regulator



Koblingsdiagram

