

TEMPERATURGIVARE MED KONTAKT - PT100

Mätsignal PT100

MATPI-6X50-R100/1
Temperaturgivare PT100, tretrådskopplad, -50 till +180°C

- PT100, klass B
- Tretråds-kopplad
- Komplet med dyrör - givaren kan bytas
- Temperaturområde -50 till +180°C



PRODUKTBESKRIVNING

Denna kompakta temperaturgivare används t. ex för mätning i tankar eller rörsystem.

Den är komplett med dyrör där självagivaren går att ta bort från stålhuset/insticksröret och bytas ut vid behov.

Detta underlättar för serviceoch i de fall man vill svetsafast givaren i gängorna och undvika att givare och elektronik utsätts för hög temperatur.

Givarenhar en DIN-kontakt med förskruvning där egen kabel ansluts och kan användas i både två-och tretrådskopplade system.

TEKNISK DATA

MÄTDATA

Typ av signal	PT100
Anslutning	3-tråds
Noggrannhet	Klass B
Temperaturlågränstinsticksrör från	-50 °C
Temperaturlågränstinsticksrör till	180 °C
Temperaturlågränsthus från	-50 °C
Temperaturlågränsthus till	180 °C

MEKANISKA DATA

Montage	Gänga
Diameter	6 mm

Längd	50 mm
Trycktålighet max	40 bar
Material Givarhus	Rostfritt stål 316Ti (1.4571)
IP-klass	IP65
Vikt	0,1 kg

ELEKTRISKA DATA

Elektrisk anslutning	Kontakt
-----------------------------	---------

Anslutning	1/2"
-------------------	------