



TEMPERATURFØLERE MED UDGANSSIGNAL 4-20MA ELLER 0-10V

Serie TFT35

TFT35-14264042
M12x1 4-20mA 2-wire 0-50°C 50x6mm G1/2"

- Måleområde fra -50 til 200°C
- 4-20mA, 0-10V eller 0,5-4,5V udgangssignal
- Indstikslængde fra 25 til 500mm
- DIN-A eller M12x1 elektrisk tilslutning
- Udskiftelig indstik



PRODUKTBESKRIVELSE

Serie TFT35 fra WIKA er velegnet til temperaturmåling i væsker og gasser. Den kan bruges i tryk op til 100 bar, og alle elektriske dele er beskyttet mod vand og vibrationer. Alle medieberørte dele samt huset er lavet af rustfrit stål. Måleindsatsen kan let udskiftes, hvilket betyder, at ikke hele føleren behøver at tages ud af applikationen, når udskiftning er påkrævet.

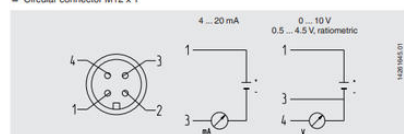
SPECIFIKATIONER

Forsyningsspænding DC max	30 V DC
Forsyningsspænding DC min	10 V DC
Indstikslængde	50 mm
IP-klasse	IP65
Materiale hus	Rustfrit stål
Materiale medieberørte del	Rustfrit stål
Medietemperatur fra	0 °C
Medietemperatur til	50 °C
Omgivelsestemperatur fra	-40 °C
Omgivelsestemperatur til	85 °C
Plug diameter	6 mm
Tilslutningsgevind	G1/2
Trykmodstand max	50 bar

Technical drawings of five types of pipe clamps:

- Angular connector DN EN 17531-803:** Shows a clamp with a 90-degree angle. Dimensions include a height of 18, a width of 11, and a hole diameter of $\varnothing 7$. A detail view shows a hole with a diameter of $\varnothing 1$.
- Circular connector M12 x 1:** Shows a circular clamp with a height of 11 and a hole diameter of $\varnothing 7$.
- With neck tube:** Shows a clamp with a neck tube. Dimensions include a height of 11 and a hole diameter of $\varnothing 7$.
- With compression fitting:** Shows a clamp with a compression fitting. Dimensions include a height of 11 and a hole diameter of $\varnothing 7$.
- Without process connection:** Shows a clamp without a process connection. Dimensions include a height of 11 and a hole diameter of $\varnothing 7$.

- Circular connector M12 x 1

[illegible]