

KOMPAKTI LÄMPÖTILALÄHETIN

TFT35

TFT35-14290888

DIN-A 4-20mA 2-wire -50-150°C 50x6mm G1/2"

- Mittausalue -50-200 °C
- 4-20mA, 0-10V tai 0,5-4,5V ulostuloilla
- Asennuspituus 25-500mm
- DIN-A tai M12x1 sähköliitännällä



TUOTEKUVAUS

Lähetin soveltuu kohteisiin, joissa paine on alle 40 bar ja sen sähköiset osat on suojattu roiskevedeltä ja sillä on hyvä tärinän kesto. Yhdistetty suojatasku ja kierreltiitos tai säädettävä paineliitos mahdollistavat instrumentin asentamisen suoraan prosessiin.

TEKNISET TIEDOT

Aineen kanssa kosketuksissa olevien osien materiaali	Ruostumaton teräs
Asennussyvyys	50 mm
IP-luokka	IP65
Liitântäkierre	G1/2"
Max. aineen lämpötila	150 °C
Max. painealue	50 bar
Max. syöttöjännite DC	30 V DC
Max. ympäristön lämpötila	85 °C
Min. aineen lämpötila	-50 °C
Min. syöttöjännite DC	10 V DC
Min. ympäristön lämpötila	-40 °C
Pistokkeen halkaisija	6 mm
Rungon materiaali	Ruostumaton teräs

Technical drawings of various connector types and their dimensions:

- Angular connector DN EN 17531-803**: Shows a side view with dimensions 15, 18, and $\varnothing 72$. A detail view shows a cross-section with $\varnothing 1$.
- Circular connector M12 x 1**: Shows a side view with dimension 15.
- With neck tube**: Shows a side view with dimensions 15 and 18.
- With compression fitting**: Shows a side view with dimensions 15 and 18.
- Without process connection**: Shows a side view with dimension 15.

- Circular connector M12 x 1

- Circular connector M12 x 1

The figure displays five technical drawings of different angular connector configurations:

- Angular connector DIN EN 175301-603**: Shows a detailed view of the connector with dimensions: total length 151 mm, mounting flange diameter $\varnothing 72$, mounting hole diameter $\varnothing 1$, and a distance of 38 mm from the top flange to the start of the main body.
- Circular connector M12 x 1**: A standard circular connector with a threaded end.
- With neck tube**: Features a neck tube with dimension 'W' and a total length of 151 mm.
- With compression fitting**: Includes a compression fitting with dimension 'H' and a total length of 151 mm.
- Without process connection**: A simplified version without additional fittings, with a total length of 151 mm.