

## Flanschfühler mit Tubus

### Bestellangaben/Spezifikation

#### Ausführung

#### Typ

Flanschfühler

Flanschfühler

über Kapillar am Meßumformer angebaut

3

DIN 2527 od. EN1092-1 /ANSI, RF, Material 1.4571 //ANSI

Flanschfühler

Direktanbau an Meßumformer

6

DIN 2527 od. EN1092-1 /ANSI, RF, Material 1.4571 //ANSI

Nennweite

DN25 /ANSI 1"

1

DN40 /ANSI 1 1/2"

2

DN50 /ANSI 2"

3

DN80 /ANSI 3"

4

DN100 /ANSI 4"

5

Druckstufe

PN16

-A2

PN40

-A3

PN64

-A4

PN100

-A5

PN160

-A6

PN250

-A7

PN320

-A8

150 lbs

-B1

300 lbs

-B2

400 lbs

-B3

600 lbs

-B4

900 lbs

-B5

1500 lbs

-B6

2500 lbs

-B7

## Materialmembrane

|                  |    |
|------------------|----|
| Edelstahl 1.4571 | -1 |
| Hastelloy C 276  | -2 |
| Monel            | -3 |
| Nickel           | -4 |
| Tantal           | -5 |

weitere Werkstoffe auf Anfrage

## Tubuslänge/Material Tubus

|              |     |
|--------------|-----|
| 50mm,1.4571  | -21 |
| 100mm,1.4571 | -41 |
| 150mm,1.4571 | -61 |
| 200mm,1.4571 | -81 |

weitere Werkstoffe auf Anfrage

## Material Flansch

|                      |    |
|----------------------|----|
| Edelstahl 1.4571     | -1 |
| Hastelloy C 276      | -2 |
| 316L (1.4462—1.4404) | -6 |

Duplex (1.4462—F51)

–9

weitere Werkstoffe auf Anfrage

## Form Dichtleiste

DIN 2527 Form C/D – Standard

DIN EN 1092 – 1, Form B1-Standard

Ohne Codierung-Standard

ANSI, RF — Standard

DIN Form N — EN1092-1 Form D (Nut)

–1

DIN Form F — EN1092-1 Form C (Feder)

–2

DIN Form V13, EN1092-1 Form E (Vorsprung)

–4D4

DIN Form R13, EN1092-1 Form F (Rücksprung)

–4D3

DIN Form L, Linse

–4D1

ANSI, RTJ

–4A1

ANSI, ST— Small Tongue

–4A2

ANSI, LT— Large Tongue

–4A3

weitere Formen auf Anfrage

#### Kapillarlänge

|  |        |
|--|--------|
| Kapillare mit Spiralarmierung + PU-Ummantelung, L=0,5m | -K-05  |
| Kapillare mit Spiralarmierung + PU-Ummantelung, L=1,0m | -K-10  |
| Kapillare mit Spiralarmierung + PU-Ummantelung, L=1,5m | -K-15  |
| Kapillare mit Spiralarmierung + PU-Ummantelung, L=2,0m | -K-20  |
| usw...   | usw... |

#### Distanzstück (bei Direktanbau)

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| 50 mm Distanzstück                 | -D50   |
| 100 mm Distanzstück                | -D100  |
| 100 mm Distanzstück mit Kühlrippen | -D100K |
| 150 mm Distanzstück                | -D150  |
| 150 mm Distanzstück mit Kühlrippen | -D150K |

weitere Distanzstückausführungen auf Anfrage

#### Füllmedium

|  |       |
|--|-------|
| Silikonöl -40° ... +200°C (Einsatzbereich) | -F-A1 |
| Inertes Öl -25...205°C (atm. Druck)        | -F-B2 |

Wasser/Glyzerin 15/85%

-F-C1

*Zur Auswahl weiterer Füllmedien siehe Füllmedium.*