

Flanschfühler ohne Tubus

Bestellangaben/Spezifikation

Ausführung

Typ

Flanschfühler

Flanschfühler

über Kapillar am Meßumformer angebaut

2

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

Flanschfühler

Direktanbau an Meßumformer

5

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

Nennweite

DN25 /ANSI 1"

1

DN40 /ANSI 1 ½"

2

DN50 /ANSI 2"

3

DN80 /ANSI 3"

4

DN100 /ANSI 4"

5

DN125

6

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 und Dichtleiste

Edelstahl 1.4571

-1-1

Hastelloy C 276

-2-2

Monel

-3-3

Nickel

-4-4

Tantal

-5-5

316L

-6-6

Inconel

-8-8

Duplex (1.4462—F51)

-9-9

Superduplex

-10-10

weitere Werkstoffe auf Anfrage

Material Flansch

Edelstahl 1.4571

-1

Hastelloy C 276

-2

316L (1.4435÷1.4404)

-6

Duplex (1.4462—F51)

-9

weitere werkstoffe auf Anfrage

Ausführung der 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)

-141

DIN Form F — EN1092-1 Form C (Feder)

-241

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

weitere Ausführungen

„Zone 0“ DIN EN ISO 16852:2010 Flammendurchschlagssicherung -24

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 Füllöle siehe Füllmedien.