



WIKA Buisveer manometer Type 1382 roestvaststaal onderaansluiting

Kenmerken

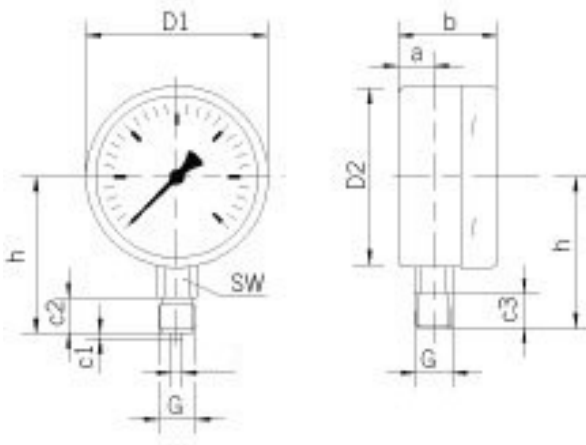
Type: 1382
Uitvoering: Buisveermanometer
Incl blow-out: Ja
Vulvloeistof kast: Glycerine
Montage manometer: Direct
Plaats aansluiting: Onder
Procesaansluiting: Buitendraad
Materiaal kast: Roestvaststaal RVS 304
Materiaal procesaansluiting: Roestvaststaal RVS 316L
Materiaal ruit: Veiligheidsglas
Materiaal wijzerplaat: Aluminium
Beschermingsklasse: IP65
Mediumtemperatuur: -20 / 100 °C
Omgevingstemperatuur: -20 / 60 °C

Technische informatie

- Geschikt voor schone gasen en vloeistoffen die het roestvaststalen meetsysteem niet aantasten.
- Geschikt voor buitenopstelling.
- Glycerine vulling voor demping van mechanische trillingen.
- Geschikt voor het samenbouwen met scheidingsmembranen.
- Meetbereiken volgens EN 837-1.
- Explosie veilige uitvoeringen volgens: II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX

Toepassing

- Zware industrie.
- Raffinaderijen.
- Maritiem.
- Aanbevolen in: Chemie



Maattabel:

Kastdiameter	G	a	b	C1	C2	D1	D2	h	SW
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
R63	1/4"	9.5	22	2	13	63	62	54	14
R100	1/2"	15.5	49.5	3	20	101	99	87	22
R160	1/2"	15.5	49.5	3	20	161	159	118	22

Diameter kast	Meetbereik	Drukeenheid	Secundaire schaalindeling	Drukeenheid secundaire schaalindeling	Nauwkeurigheidsklasse	Maat procesaansluiting	Max. overdruk	Explosieklasse	Explosieveilige norm	Artikel
mm							bar			
63	-1 / 0	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	0			11812241
63	-1 / 0.6	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	0.6			11812242
63	-1 / 0.6	bar			1.6 %	1/4" NPT	0.6			14070753
63	-1 / 1.5	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	1.5			12120842
63	-1 / 3	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	3			12670607
63	-1 / 5	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	5			11925737
63	-1 / 9	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	11			11812243

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Diameter kast mm	Meetbereik	Drukeenheid	Secundaire schaalindeling	Drukeenheid secundaire schaalindeling	Nauwkeurig- heidsklasse	Maat procesaans- luiting	Max. overdruk bar	Explosieklasse	Explosieveilige norm	Artikel
63	-1 / 15	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	15			13379067
63	0 / 1	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	1			11812228
63	0 / 1.6	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	1.6			12365416
63	0 / 2.5	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	2.5			11812229
63	0 / 4	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	4			11812230
63	0 / 4	bar			1.6 %	1/4" NPT	4			14099904
63	0 / 6	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	6			11812231
63	0 / 6	bar			1.6 %	1/4" NPT	6			13666212
63	0 / 10	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	10			11812232
63	0 / 10	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	10	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14401539
63	0 / 16	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	16			11812233
63	0 / 16	bar			1.6 %	1/4" NPT	16			14099905
63	0 / 25	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	25			11812234
63	0 / 25	bar			1.6 %	1/4" NPT	25			14062591
63	0 / 40	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	40			11812235
63	0 / 60	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	60			11812236
63	0 / 60	bar			1.6 %	1/4" NPT	60			14099906
63	0 / 100	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	100			11812237
63	0 / 100	bar			1.6 %	1/4" NPT	100			14032823
63	0 / 160	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	160			11812238
63	0 / 250	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	250			11812239
63	0 / 250	bar			1.6 %	1/4" NPT	250			14032825
63	0 / 400	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	400			11812240
63	0 / 600	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	600			12670606
100	-1 / 0	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.3			12670587
100	-1 / 0	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14175346
100	-1 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.8			12309881
100	-1 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" NPT	0.8			12670557
100	-1 / 1.5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	1.9			11812262
100	-1 / 5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	6.5			11812263
100	-1 / 5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	6.5	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14175343
100	-1 / 9	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	11			12407048
100	-1 / 9	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	9	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14175344
100	-1 / 15	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	19			11812264
100	-1 / 15	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	19	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14175345
100	0 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.78			11812244
100	0 / 1	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	1.3			11812245
100	0 / 1	bar			1.0 %	1/2" NPT	1.3			12670553
100	0 / 1.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	2			11812246

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Diameter kast mm	Meetbereik	Drukeenheid	Secundaire schaalindeling	Drukeenheid secundaire schaalindeling	Nauwkeurig- heidsklasse	Maat procesaansl- uiting	Max. overdruk bar	Explosieklasse	Explosieveilige norm	Artikel
100	0 / 2.5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	3			11812247
100	0 / 2.5	bar			1.0 %	1/2" NPT	3			12670554
100	0 / 4	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	5.2			11812248
100	0 / 4	bar			1.0 %	1/2" NPT	5.2			12670555
100	0 / 6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	7.8			11812250
100	0 / 6	bar	0 - 100	psi	1.0 %	1/2" NPT	7.8			13379077
100	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	13			11812251
100	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" NPT	13			12670588
100	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" NPT	13	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	13379080
100	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	20			11812252
100	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	20	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14186655
100	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" NPT	20			13401330
100	0 / 25	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	32			11812253
100	0 / 25	bar			1.0 %	1/2" NPT	32	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	13685882
100	0 / 25	bar	0-400	psi	1.0 %	1/2" NPT	32			13379078
100	0 / 40	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	52			11812255
100	0 / 60	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	78			11812256
100	0 / 60	bar			1.0 %	1/2" NPT	78			12670591
100	0 / 100	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130			11812257
100	0 / 100	kPa			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130			13379079
100	0 / 100	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130	Ex h	II 2G Ex h IIC T6-T1 GbX / II 2D Ex h IIIC T85-T450 °C DbX	14175349
100	0 / 160	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	208			11812258
100	0 / 160	bar			1.0 %	1/2" NPT	208			12670589
100	0 / 250	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	325			11812259
100	0 / 250	bar	0 - 4000	psi	1.0 %	1/2" NPT	325			13379093
100	0 / 400	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	520			11812260
100	0 / 600	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	780			11812261
100	0 / 600	bar			1.0 %	1/2" NPT	780			12670556
160	-1 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.8			12447662
160	-1 / 3	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	3.9			12670600
160	0 / 6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	7.8			12670599
160	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	13			11812265
160	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	20			11812266
160	0 / 40	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	52			12670598
160	0 / 60	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	78			12670568
160	0 / 100	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130			12670595
160	0 / 160	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	208			12670566
160	0 / 250	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	325			12670567
160	0 / 400	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	520			13379086

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.