



WIKA Rohrfermanometer Type 1382 Anschluss unten Edelstahl

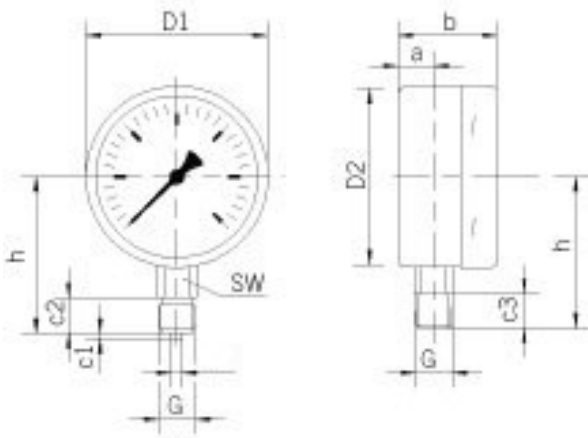
Merkmale

- Typ:** 1382
- Ausführung:** Rohrfedermanometer
- Blow-out inbegriffen:** Ja
- Gehäuse Füllflüssigkeit:** Glycerin
- Montage Manometer:** Direkt
- Anschlussstelle:** Unten
- Prozessanschluss:** Aussengewinde
- Material Gehäuse:** Edelstahl 304

- Material Prozessanschluss:** Edelstahl 316L [1.4404]
- Material Scheibe:** Sicherheitsglas
- Material Wahl:** Aluminium
- Schutzklasse:** IP65
- Mediumtemperatur:** -20 / 100 °C
- Umgebungstemperatur:** -20 / 60 °C

Anwendung

- Empfohlen in: Chemie



Größentabelle:

Gehäusedurchmesser	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

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Sekundäre Skalaeinteilung	Druckeinheit sekundäre Skalaeinteilung	Genauigkeitsklasse	Größe Prozessanschluss	Max. Überdruck	Ex-Klasse	Explosionsgeschützt Norm	Artikel
mm							bar			
63	-1 / 0	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	0			17421100
63	-1 / 0.6	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	0.6			17425892
63	-1 / 0.6	bar			1.6 %	1/4" NPT	0.6			17421117
63	-1 / 1.5	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	1.5			17421821
63	-1 / 3	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	3			17422848
63	-1 / 5	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	5			17421636
63	-1 / 9	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	11			17421124
63	-1 / 15	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	15			17424541
63	0 / 1	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	1			17420974
63	0 / 1.6	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	1.6			17422019
63	0 / 2.5	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	2.5			17420981
63	0 / 4	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	4			17425900
63	0 / 4	bar			1.6 %	1/4" NPT	4			17420998
63	0 / 6	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	6			17425847
63	0 / 6	bar			1.6 %	1/4" NPT	6			17421009
63	0 / 10	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	10			17421016
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	17858377

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Sekundäre Skalaeinteilung	Druckeinheit sekundäre Skalaeinteilung	Genauigkeitsklasse	Größe Prozessanschluss	Max. Überdruck	Ex-Klasse	Explosionsgeschützt Norm	Artikel
mm							bar			
63	0 / 16	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	16			17425917
63	0 / 16	bar			1.6 %	1/4" NPT	16			17421023
63	0 / 25	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	25			17425885
63	0 / 25	bar			1.6 %	1/4" NPT	25			17421030
63	0 / 40	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	40			17421047
63	0 / 60	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	60			17425924
63	0 / 60	bar			1.6 %	1/4" NPT	60			17421054
63	0 / 100	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	100			17425861
63	0 / 100	bar			1.6 %	1/4" NPT	100			17421061
63	0 / 160	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	160			17421078
63	0 / 250	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	250			17425878
63	0 / 250	bar			1.6 %	1/4" NPT	250			17421085
63	0 / 400	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	400			17421092
63	0 / 600	bar			1.6 %	1/4" BSPP[G]	600			17422831
100	-1 / 0	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.3			17422646
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	17858137
100	-1 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.8			17422367
100	-1 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" NPT	0.8			17422002
100	-1 / 1.5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	1.9			17421294
100	-1 / 5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	6.5			17421302
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	17858106
100	-1 / 9	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	11			17422040
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	17858113
100	-1 / 15	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	19			17421319
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	17858120
100	0 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.78			17422312
100	0 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" NPT	0.8			17421131
100	0 / 1	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	1.3			17422329
100	0 / 1	bar			1.0 %	1/2" NPT	1.3			17421148
100	0 / 1.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	2			17421155
100	0 / 2.5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	3			17422336
100	0 / 2.5	bar			1.0 %	1/2" NPT	3			17421162
100	0 / 4	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	5.2			17422343
100	0 / 4	bar			1.0 %	1/2" NPT	5.2			17421179
100	0 / 6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	7.8			17422033
100	0 / 6	bar			1.0 %	1/2" NPT	7.8			17421186
100	0 / 6	bar	0 - 100	psi	1.0 %	1/2" NPT	7.8			17424558
100	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	13			17424589
100	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" NPT	13			17696544

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Sekundäre Skalaeinteilung	Druckeinheit sekundäre Skalaeinteilung	Genauigkeitsklasse	Größe Prozessanschluss	Max. Überdruck	Ex-Klasse	Explosionsschutz Norm	Artikel
mm							bar			
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	17421193
100	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	20			17425854
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	17858151
100	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" NPT	20			17421201
100	0 / 25	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	32			17422677
100	0 / 25	bar			1.0 %	1/2" NPT	32			17421218
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	17857660
100	0 / 25	bar	0-400	psi	1.0 %	1/2" NPT	32			17424565
100	0 / 40	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	52			17421225
100	0 / 60	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	78			17422684
100	0 / 60	bar			1.0 %	1/2" NPT	78			17421232
100	0 / 100	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130			17421249
100	0 / 100	kPa			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130			17424572
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	17858144
100	0 / 160	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	208			17422660
100	0 / 160	bar			1.0 %	1/2" NPT	208			17421256
100	0 / 250	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	325			17421263
100	0 / 250	bar	0 - 4000	psi	1.0 %	1/2" NPT	325			17424611
100	0 / 400	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	520			17421270
100	0 / 600	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	780			17422350
100	0 / 600	bar			1.0 %	1/2" NPT	780			17421287
160	-1 / 0.6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	0.8			17422064
160	-1 / 3	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	3.9			17422778
160	0 / 2.5	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	3			17422730
160	0 / 6	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	7.8			17422761
160	0 / 10	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	13			17421326
160	0 / 16	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	20			17421333
160	0 / 40	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	52			17422754
160	0 / 60	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	78			17422468
160	0 / 100	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	130			17422723
160	0 / 160	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	208			17422444
160	0 / 250	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	325			17422451
160	0 / 400	bar			1.0 %	1/2" BSPP[G]	520			17424604

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)