

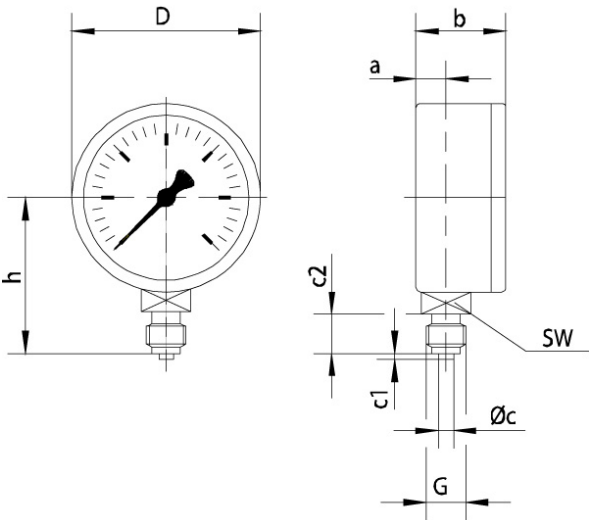
ECON® Rohrfedermanometer Type 1401 Anschluss unten Messing



- Merkmale**
- Typ: 1401
 - Ausführung: Rohrfedermanometer
 - Blow-out inbegriffen: Nein
 - Montage Manometer: Direkt
 - Prozessanschluss: Aussengewinde
 - Material Prozessanschluss: Messing
 - Material Scheibe: Acryl
 - Schutzklasse: IP54
 - Mediumtemperatur: 0 / 50 °C
 - Umgebungstemperatur: 0 / 50 °C

- Anwendung**
- Leichte Industrie.
 - Pneumatik.
 - Installationstechnik.

- Technische Informationen**
- Geeignet für Gase und Flüssigkeiten, die das Messsystem aus Messing nicht angreifen.
 - Messbereiche gemäß EN 837-1.
- Optionen**
- Doppelskala zum Beispiel im bar/psi.
 - Drosselschraube im Anschluß.
 - Skala nach Kundenspezifikation zum Beispiel mit Firma Emblem.



Größentabelle:

Gehäusedurchmesser	G	a	b	c	c1	RA	D	h	SW
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
R40	1/8"	9.5	27			10	40	36	14
R50	1/4"	11.5	30	5	2	13	49	45	14
R63	1/4"	10.5	30	5	2	13	62	52.5	14
R100	1/2"	11	31	6	3	18	99	78	22

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Genauigkeitsklasse	Gehäusefüllflüssigkeit	Anschlussstelle	Größe Prozessanschluss	Material Gehäuse	Material Wahl	Max. Überdruck	Artikel
mm									bar	
40	0 / 1	bar	2.5 %	Ohne	Unten	1/8" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	11474479
40	0 / 2.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/8" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	10059699
40	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/8" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	10059503
40	0 / 6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/8" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	10059504
40	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/8" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	10059617
40	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/8" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	10059618
50	0 / 1	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	10059505
50	0 / 1.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	10059700
50	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	10059506
50	0 / 6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	10059507

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)

Gehäusedur- chmesser	Messbereich	Druckeinheit	Genauigkeit- sklasse	Gehäuse Füllflüssigkeit	Anschlussstelle	Größe Prozessans- chluss	Material Gehäuse	Material Wahl	Max. Überdruck	Artikel
mm									bar	
50	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	10059621
50	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	10059622
50	0 / 25	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	10059623
63	-1 / 0	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	10059632
63	-1 / 1.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	10059767
63	-1 / 5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	10059630
63	-1 / 9	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	10059631
63	-1 / 15	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	19	10059709
63	0 / 0.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	10059890
63	0 / 1	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	10059508
63	0 / 1.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	10059702
63	0 / 2.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	10059703
63	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	10059509
63	0 / 6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	10059510
63	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	10059624
63	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	10059625
63	0 / 25	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	10059626
63	0 / 40	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	10059627
63	0 / 60	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	78	10059628
63	0 / 100	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	10059704
63	0 / 160	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	208	10059705
63	0 / 250	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	325	10059706
63	0 / 315	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	409	10059707
63	0 / 400	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/4" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	520	10059708
100	-1 / 0	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	10059733
100	-1 / 1.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	10059826
100	-1 / 3	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3.9	10059730
100	-1 / 5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	10059731
100	-1 / 9	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	10059732
100	0 / 0.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	10059782
100	0 / 1	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	10059643
100	0 / 1.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	10059783
100	0 / 2.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	10059784
100	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	10059735
100	0 / 6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	10059736
100	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	10059727
100	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	10059728
100	0 / 25	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	10059729
100	0 / 40	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	10059788

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)

Seite 2/2