



ECON® Rohrferdemanometer Type 331 Anschluss rückseitig Messing

Merkmale

Typ: 331

Ausführung: Rohrfedermanometer

Blow-out inbegriffen: Nein

Montage Manometer: Direkt

Prozessanschluss: Aussengewinde

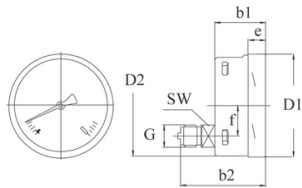
Material Prozessanschluss: Messing

Material Scheibe: Polycarbonat

Schutzklasse: IP54

Mediumtemperatur: -20 / 80 °C

Umgebungstemperatur: -40 / 60 °C



Case diameter	D1	D2	b1	b2	e	sw	f	G
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	["]
80	83.5	80	32	62.5	5.5	22	-	G¼
100	101	99	49.5	83	17.5	22	30	G½
160	161	159	49,5*	83*	17.5	22	30	G½
* @>								

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Genauigkeitsklasse	Gehäusefüllflüssigkeit	Anschlussstelle	Größe Prozessanschluss	Material Gehäuse	Material Wahl	Max. Überdruck	Artikel
mm									bar	
80	-1 / 0	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	17680547
80	-1 / 3	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3.9	17680530
80	-1 / 5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	17680617
80	0 / 1	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	17680592
80	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	17680554
80	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	17680585
80	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	17680578
80	0 / 25	bar	1.6 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17680561
100	-1 / 0	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	17687555
100	-1 / 1.5	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	17687548
100	-1 / 3	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3.9	17687050
100	-1 / 5	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	17687043
100	-1 / 9	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	17687036
100	0 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	17687029
100	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Rückseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	17687012

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	
100	0 / 1.6	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	17687005
100	0 / 2.5	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	17686994
100	0 / 4	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	17686987
100	0 / 6	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	17686970
100	0 / 10	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	17686963
100	0 / 16	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17686956
100	0 / 25	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17686949
100	0 / 40	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	17686932
100	0 / 60	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	78	17686925
100	0 / 100	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	17686918
100	0 / 250	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	325	17681951
160	0 / 10	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	17686901
160	0 / 16	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	17686893
160	0 / 25	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17686886
160	0 / 40	bar	1.0 %	Ohne	Ruckseite exzentrisch	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	17686879

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)