MANOMETRI INOX MESING

TIP: MIM

KARAKTERISTIKE

KUĆIŠTE OD NERĐAJUĆEG ČELIKA
ROBUSNE KONSTRUKCIJE
PRAZNI ALI PUNJIVI GLICERINOM
PREMA STANDARDU EN 837-1
SIGURNOSNI NIVO "S1" ili "S2" SA IZBACIVIM DISKOM
S1 (kućišta DN80, DN100, DN160), S2 (kućišta DN50, DN63)



PRIMENA

ULJE, VODE, PNEUMATIKA, HIDRAULIKA, PUMPE, KOMPRESORI, DIZELSKI MOTORI I GASNI/ TEČNI MEDIJI KOJI NEĆE OMETATI PRENOS PRITISKA

STANDARDNE VERZIJE

NOMINALNE VELIČINE : 40, 50, 63, 80, 100 i 160mm

STANDARDNE KARAKTERISTIKE

Klasa tačnosti	: 1,6 (za DN 50, 63, 80 i 100 i 160 mm) i 2,5 (za DN 40)
Temperatura okoline	: -20°C do + 65°C
Procesna temperatura	: Max 120°C
Opseg radnog pritiska	: 75 % vrednosti punog mernog opsega
Granični pritisak	: do 1,30 od punog mernog opsega

MATERIJALI IZRADE

Kućište	: AISI 304 SS, Pertlovan za DN 63, DN50 i DN40 i Bajonetnog tipa za DN 80 ,100 i 160
Burdon	: Legura bakra
Priključak	: Mesing
Mehanizam	: Mesing
Spojevi	: Lemljeni legurom srebra
Stepen zaštite	: IP 65
Brojčanik	: Aluminijumska, crna graduacija na beloj pozadini
Kazaljka	: Crno obojena, fiksna
Prozor	: Pleksiglas ili sigurnosno staklo (laminirano)
Čep za punjenje	: Neopren
Zaptivka	: Neopren / silikonska guma

Kada temperatura mernog sistema odstupa od referentne temperature (+ 20 ° C) maksimalna greška iznosi ± 0,4% / 10K prave vrednosti skale.

VERZIJA BEZ GLICERINA

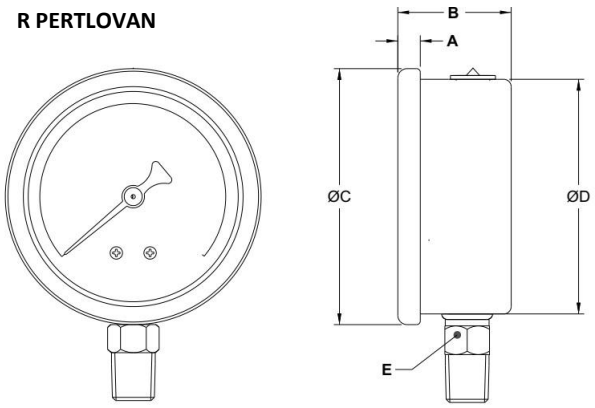
Procesna temperatura	: Maximum 120°C
Druge karakteristike	: Pogledajte specifikaciju standardne verzije

VERZIJA SA GLICERINOM (OPCIJA GL)

Temperatura okoline	: -20°C do +65°C
Procesna temperatura	: -20°C do +100°C
Prigušna tečnost	: Glicerin 98%
Druge karakteristike	: Pogledajte specifikaciju standardne verzije

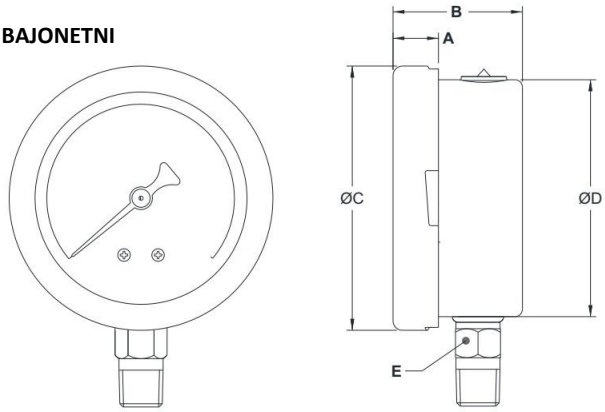
DIMENZIJE STANDARDNIH VERZIJA

R PERTLOVAN



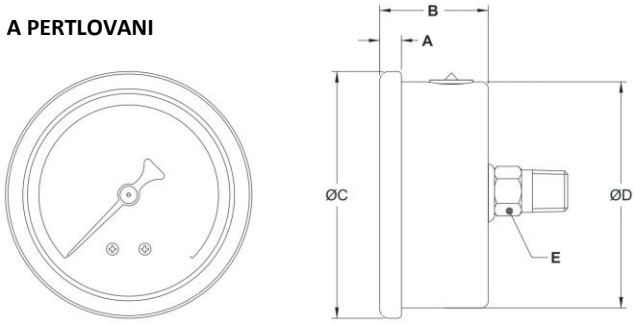
DN	A	B	ØC	ØD	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
40	5	25	43	41	G ⅛"	14	88.0
50	5	29	57	51.5	G ¼"	14	125.0
63	6.5	31	68	62.5	G ¼"	14	155.0

R BAJONETNI



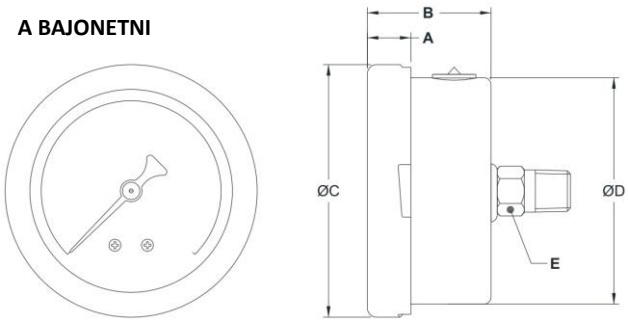
DN	A	B	ØC	ØD	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
50	10	31	59	51	G ¼"	14	136.0
63	9	31	69.5	62.5	G ¼"	14	145.0
80	11	35	89.5	80	G½"	22	250.0
100	12	39	110	100	G½"	22	490.0
160	49	117	89.5	80	G½"	22	1050.0

A PERTLOVANI

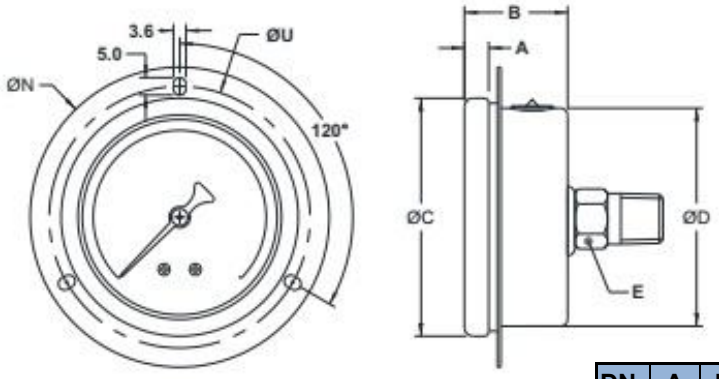


DN	A	B	ØC	ØD	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
40	4	24	43	41	G ⅛"	14	88.0
50	5	29	57	51.5	G ¼"	14	125.0
63	6.5	31	68	62.5	G ¼"	14	155.0

A BAJONETNI

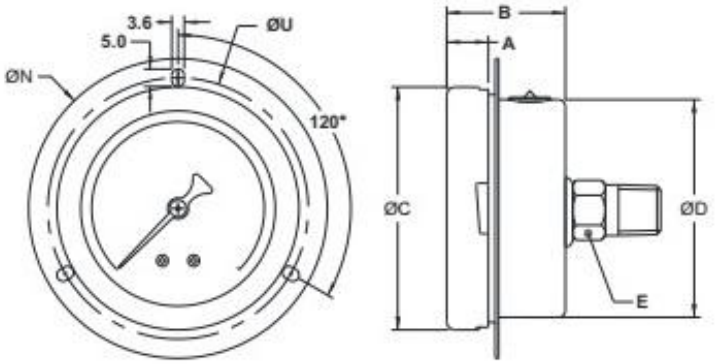


DN	A	B	ØC	ØD	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
50	10	31	59	51	G ¼"	14	136.0
63	9	31	69.5	62.5	G ¼"	14	125.0
80	11	35	89.5	80	G½"	22	250.0
100	12	39	110	100	G½"	22	500.0
160	14	49	160	164	G½"	22	1000.0



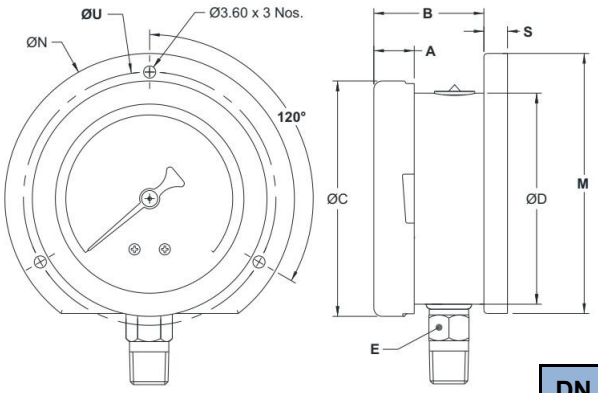
AP PERTLOVANI SA PRIRUBNICOM

DN	A	B	ØC	ØD	ØN	ØU	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
50	5	29	57	51.5	71	60	G ¼"	14	125.0
63	6.5	31	68	62.5	86	75	G ¼"	14	155.0



AP BAJONETNI SA PRIRUBNICOM

DN	A	B	ØC	ØD	ØN	ØU	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
50	9	31	59	51	71	60	G ¼"	14	136.0
63	9	31	69.5	62.5	86	75	G ¼"	14	165.0
80	11	35	89.5	80	110	96	G½"	22	250.0
100	12	39	110	100	134	118	G½"	22	550.0
160	49	88	164	161	196	178	G½"	22	1050.0



RP BAJONETNI SA PRIRUBNICOM

DN	A	B	ØC	ØD	ØU	M	Z Priklj	E Ključ	Težina gram (sa kutijom)
50	9	31	59	51	60	51	G ¼"	14	136.0
63	9	31	69.5	62.5	75	62.5	G ¼"	14	165.0
80	11	35	89.5	80	96	96	G½"	22	250.0
100	12	39	110	100	118	125	G½"	22	600.0
160	49	117	89.5	161	178	200	G½"	22	1200.0

TIP: MIM

MANOMETRI INOX MESING

TABELA MERNIH OPSEGA

Merni opseg (bar)	Kod naručivanja
-1 do 0 bar	101
-1 do 0,6 bar	100,6
-1 do 1,5 bar	101,5
-1 do 3 bar	103
-1 do 5 bar	105
-1 do 9 bar	109

Merni opseg (bar)	Kod naručivanja
-1 do 15 bar	115
-1 do 24 bar	124
0 do 0,6 bar	000,6
0 do 1 bar	001
0 do 1,6 bar	001,6
0 do 2,5 bar	002,5

Merni opseg (bar)	Kod naručivanja
0 do 4 bar	004
0 do 6 bar	006
0 do 10 bar	010
0 do 16 bar	016
0 do 25 bar	025
0 do 40 bar	040

Merni opseg (bar)	Kod naručivanja
0 do 60 bar	60
0 do 100 bar	100
0 do 160 bar	160
0 do 250 bar	250
0 do 400 bar	400
0 do 600 bar	600

KODOVI NARUČIVANJA:

1. VELIČINA KUĆIŠTA

040	40mm
050	50mm
063	63mm
080	80mm
100	100mm
160	160mm

2. OPSEG

XXX	Pogledajte "Tabela opsega"

3. NAČIN MONTAŽE

R	Radijalni, po obodu odozdo
A	Aksijalni, odpozadi centralno
AX	Aksijalni, odpozadi ekscentrični
RP	Radijalni sa inox prirubnicom po obodu
AP	Aksijalni sa inox prirubnicom po obodu

4. PRIKLJUČAK

11B	⅛" BSP (M) (G⅛"(M))
12B	¼" BSP (M) (G¼"(M))
12N	¼" NPT (M)
12M	M12x1.5 mm (M)
12R	¼" BSPT (M) (R¼"(M))
13B	⅜" BSP (M) (G⅜"(M))
14B	½" BSP (M) (G½"(M))
14N	½" NPT (M)
14M	M20x1.5 mm (M)
14R	½" BSPT (M) (R½"(M))

5. DODATNE OPCIJE

GL	Napunjen glicerinom
TG	Inox TAG pločica
PZ	Podešavanje mehanizma pomoću zavrtnja
CK	Podesiva kazaljka za pokazivanje max. pritiska
K1	Klase tačnosti 1,0%
K6	Klase tačnosti 1,6% (za DN40)
SZ	Stepen zaštite IP 66
TS	Izvedba za tehničke gasove
BJ	Bajonetnog tipa za DN63, DN50
PB	Posebno izrađen brojčanik
CL	Brojčanik obeležen crvenom linijom na zadatoj vrednosti
ET	Sertifikat o etaloniranju od akreditovane laboratorije

PRIMER NARUČIVANJA: MIM-100-016-R-14B-GL