

JMM900, MM900

Manometr s oddělovací membránou

- Měření přetlaku a podtlaku viskózních, krystalizujících nebo znečištěných procesních tekutin.
- Rozsahy od -1 do 25 bar.
- Standardní třída přesnosti 1,6 % dle EN 837-1 při 20 °C.
- Průměr skříně 100, 150 mm.
- Materiál ve styku s měřeným médiem nerezová ocel 316, pozinkovaná ocel, Viton, PTFE, příp. Tantal, HC276, Monel 400.
- Materiál skříně nerezová ocel 304 (316).
- Teplota média až +100 °C.
- Možnost kapalinového tlumení.
- Vyšší odolnost proti přetlaku.
- Možnost nevýbušného provedení II 2GDc.
- Stupeň krytí IP 55 / IP 65.



Objednací tabulka

Typ			12, 3, 4, 5, 6, 7, 0
1. kód	Popis		
JMM	Manometr s oddělovací membránou, IP 55		
MM	Manometr s oddělovací membránou (primárně pro ATEX provedení – viz volitelné provedení)		
Provedení			12, 3, 4, 5, 6, 7, 0
2. kód	Popis	Rozsahy	
901A	se spodní přípojkou	0/25 až 60 mbar	
901B	se spodní přípojkou	0/100 až 400 mbar	
901	se spodní přípojkou	0/0,6 až 25 bar	
Průměr skříně			12, 3, 4, 5, 6, 7, 0
3. kód	100 mm		
	150 mm		
Rozsah			12, 3, 4, 5, 6, 7, 0
4. kód	4. kód		
	0 až 4 mbar	0 až 100 mbar	
	0 až 10 mbar	0 až 160 mbar	
	0 až 16 mbar	0 až 250 mbar	
	0 až 25 mbar	0 až 400 mbar	
	0 až 40 mbar	0 až 0,6 bar	
	0 až 60 mbar	0 až 1 bar	

JMM900, MM900
Manometr s oddělovací membránou

4. kód	0 až 10 bar	4. kód	0 až 4 bar
	0 až 16 bar		0 až 6 bar
	0 až 25 bar		-100 až +60 mbar
	-25 až 0 mbar		-150 až +100 mbar
	-40 až 0 mbar		-250 až +150 mbar
	-60 až 0 mbar		-1 až 0 bar
	-100 až 0 mbar		-1 až +0,6 bar
	-160 až 0 mbar		-1 až +1,5 bar
	-250 až 0 mbar		-1 až +3 bar
	-400 až 0 mbar		-1 až +5 bar
	-40 až +20 mbar		-1 až +9 bar
	-60 až +40 mbar		-1 až +15 bar
	0 až 1,6 bar		-1 až +24 bar
	0 až 2,5 bar		

Procesní připojení

5. kód

G1/4" vnější

G3/8" vnější

G1/2" vnější

M20×1,5 vnější

5. kód

1/4" NPT vnější

3/8" NPT vnější

1/2" NPT vnější

Materiál membrány

6. kód

PTFE

Tantal

6. kód

HC276

Monel 400

Průzor

7. kód

sklo

plexisklo

bezpečnostní sklo

Volitelné provedení

Náplň

glycerin

silikonový olej

Ukazatel a stupnice

červený ukazatel nastavitelný *1

červený ukazatel maxima - vlečný

speciální stupnice

*1 - Pouze s plexisklem.

Ostatní

ATEX (Ex) II 2GDc (IP 65) *1

omezovací šroub

materiál skříně nerezová ocel 316

Ostatní

tropikalizace

odmaštěné provedení pro kyslík

*1 Pouze pro typ MM... s bezpečnostním sklem.

Příklad objednávky:
 ① ②, ③, ④, ⑤, ⑥, ⑦, ○
JMM901, 100 mm, 0 až 25 bar, M20×1,5 vnější, PTFE, plexisklo

182 | SNÍMAČE TLAKU OBJEDNÁVKOVÝ KATALOG 2025