

JMC1100, MC1100

Manometr pro nízké tlaky s kapslovou membránou

- Měření přetlaku a podtlaku plynů a nekrystalizujících kapalin.
- Rozsahy od -600 do 600 mbar.
- 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 316L.
- Materiál skříně nerezová ocel 304 (316).
- Teplota média až +50 °C.
- Možnost nevýbušného provedení (Ex) II 2GDC.
- Stupeň krytí IP 55 / IP 65.



Objednací tabulka

Typ		1 2, 3, 4, 5, 6, 0
1. kód	Popis	
JMC	Manometr pro nízké tlaky s kapslovou membránou, IP 55	
MC	Manometr pro nízké tlaky s kapslovou membránou (primárně pro ATEX provedení – viz volitelné provedení)	
Provedení		1 2, 3, 4, 5, 6, 0
2. kód	Popis	
1101	se spodní přípojkou	
1102	se zadní centrickou přípojkou	
Průměr skříně		1 2, 3, 4, 5, 6, 0
3. kód		
	100 mm	
	150 mm	
Rozsah		1 2, 3, 4, 5, 6, 0
4. kód	4. kód	
	0 až 6 mbar	
	0 až 10 mbar	
	0 až 16 mbar	
	0 až 25 mbar	
	0 až 40 mbar	
	0 až 60 mbar	
	0 až 100 mbar	
	0 až 150 mbar	
	0 až 160 mbar	
	0 až 200 mbar	
	0 až 250 mbar	
	0 až 300 mbar	
	0 až 400 mbar	
	0 až 500 mbar	
	0 až 600 mbar	
	-3 až +3 mbar	
	-10 až +6 mbar	
	-15 až +10 mbar	
	-25 až +15 mbar	
	-40 až +20 mbar	
	-6 až 0 mbar	
	-10 až 0 mbar	

JMC1100, MC1100
Manometr pro nízké tlaky s kapslovou membránou

4. kód		4. kód	
-16 až 0 mbar		-160 až 0 mbar	
-25 až 0 mbar		-250 až 0 mbar	
-40 až 0 mbar		-400 až 0 mbar	
-60 až 0 mbar		-600 až 0 mbar	
-100 až 0 mbar		-5 až +5 mbar	
Procesní připojení 1 2, 3, 4, 5, 6, 0			
5. kód		5. kód	
G1/4" vnější		1/4" NPT vnější	
G3/8" vnější		3/8" NPT vnější	
G1/2" vnější		1/2" NPT vnější	
M20×1,5 vnější			
Průzor 1 2, 3, 4, 5, 6, 0			
6. kód			
sklo			
plexisklo			
bezpečnostní sklo			
Volitelné provedení 1 2, 3, 4, 5, 6, 0			
Ukazatel a stupnice			
červený ukazatel nastavitelný *1			
červený ukazatel maxima – vlečný			
speciální stupnice			
*1 – Pouze s plexisklem.			
Ostatní		Ostatní	
ATEX (Ex) II 2GDc (IP 65) *1		tropikalizace	
materiál skříně nerezová ocel 316		odmaštěné provedení pro kyslík	

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

Příklad objednávky:
1 2, 3, 4, 5, 6, 0
JMC1101, 150 mm, -40 až 20 mbar, M20×1,5 vnější, plexisklo