



TECHNICKÝ LIST

Digitální manometry MDG

EDICE 2019-08

Popis výrobku:	robustní digitální manometry určené pro aplikace s vysokými nároky na přesnost měření a bezpečnost
Materiál:	kryt – plast připojovací část – nerezová ocel 1.4571 těsnění – NBR; nerez 1.4571 (>= 1000 bar) měřicí senzor – keramika; nerez 1.4571 (>= 1000 bar)
Médium:	vzduch
Připojovací závit:	G 1/4"; G 1/2" (>= 1000 bar)
Okolní prac. teplota:	0 až +60 °C
Prac. teplota média:	-30 / +85 °C
Poruchový tlak:	do 40 bar: 3x, do 160 bar: 2x, od 250 bar: 1,5 (600 bar: 1,3x)
Třída přesnosti:	0,5 %
Rychlost měření:	5 měření/sekunda
Krytí:	Stupeň krytí: IP 65
Displej:	4místný LCD displej, velikost číslic: 12,7 mm; automatické vypnutí po 8 min.
Baterie:	9V článková baterie 600 mA - výdrž: 5 000 hod. 9V lithiová baterie 1 200 mA - výdrž 10 000 hod.



Technická data:

Obj. č.	Průměr (mm)	Rozsah (bar)	Připojení	Závit	Třída přesnosti	Šestihran SW	Hmotnost (g)
MDG-1V	74	-1 až 0	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-1	74	0 až 1	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-2,5	74	0 až 2,5	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-4	74	0 až 4	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-6	74	0 až 6	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-10	74	0 až 10	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-16	74	0 až 16	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-25	74	0 až 25	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-40	74	0 až 40	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-60	74	0 až 60	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-100	74	0 až 100	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-160	74	0 až 160	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-250	74	0 až 250	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-400	74	0 až 400	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-600	74	0 až 600	spodní	G 1/4"	0,5 %	24	370
MDG-1000	74	0 až 1000	spodní	G 1/2"	0,5 %	24	420
MDG-1600	74	0 až 1600	spodní	G 1/2"	0,5 %	24	420
MDG-2000	74	0 až 2000	spodní	G 1/2"	0,5 %	24	420



Rozměry manometru MDG:

