

Kontaktni manometer tip M30.100

Manometer z magnetnimi kontakti z CrNi priključkom

do
600 bar

316 L

max
+200°C

varnostno
steklo

Prednostni in lastnosti

- 1 ali 2 prosto nastavljiva magnetna kontakta
- Enostavno nastavljanje kontaktov z zunanje strani
- Funkcije kontaktov: odprt kontakt NO ali zaprt kontakt NC
- Procesni priključek iz Crni jekla 316 L
- Dovoljena temperatura medija do 150°C

Opis:

Kontaktni manometer je primeren za merjenje in regulacijo industrijskih procesov. Vgrajeni kontakti so enostavno nastavljivi iz prednje strani z priloženim ključkom. Visoko kakovosten manometer tip M30.100 je primeren za merjenje tlaka v procesni in kemijski industriji.

Manometer je v celoti izdelan iz CrNi jekla namenjen merjenju tlakov agresivnih plinastih in tekočih medijev, ki niso viskozni in ne kristalizirajo.

Slika: Kontaktni manometer MK30



(Slika je simbolična)

Tehnični podatki manometra:

Opis manometra:	Kontaktni manometer z magnetnimi kontakti in Buordonovo cevjo
Odstopanje	kl. 1,0 po EN 837- 1
Premer ohišja:	100 mm
material ohišja:	CrNi jeklo 1.4301
Procesni priključek:	G1/2"- spodaj
Material priključka:	CrNi jeklo 316 L- vključno z merilnim mehanizmom
Prednje okno:	Prozorno pleksi steklo
Kazalec:	Nastavljiv kazalec
Dovoljena prekoračitev tlaka:	Kratkotrajno do 25% nad merilnim območjem
Temperatura medija:	maksimalno 150°C

Tehnični podatki kontaktov:

Preklopna moč:	Max. 30 W / Max .50 VA
Nazivna delovna napetost Uef	max 250 V
Tip kontaktov:	Magnetni
Točnost preklopov:	2 ... 5% od merilnega območja
Nastavljanje kontaktov:	Čelno z priloženim ključem

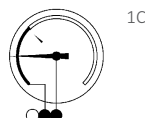
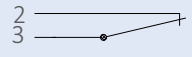
Izmenična napetost		Enosmerna napetost	
Napetost	tok	Napetost	tok
24V	400mA	24V	600mA
50V	300mA	50V	450mA
110V	200mA	110V	240mA
230V	100mA	230V	120mA
380V	45mA	380V	70mA
24V	200mA	24V	250mA
50V	160mA	50V	200mA
110V	100mA	110V	130mA
230V	55mA	230V	65mA
380V	25mA	380V	30mA

Kontaktni manometer tip M30.100

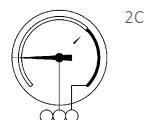
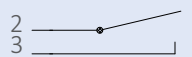
Manometer z magnetnimi kontakti z CrNi priključkom

Opisi kontaktov:

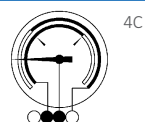
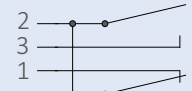
Magnetni kontakt MK-1

Slika	Mere:	Opis	Naročniška številka
		Kontakt je zaprt. Kontakt se odpre ob prekoračeni nastavljeni vrednosti	MK-1

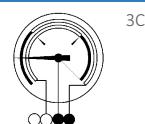
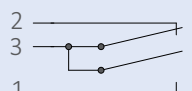
Magnetni kontakt MK-2

Slika	Mere:	Opis	Naročniška številka
		Kontakt je odprt. Kontakt se zapre ob prekoračeni nastavljeni vrednosti	MK-2

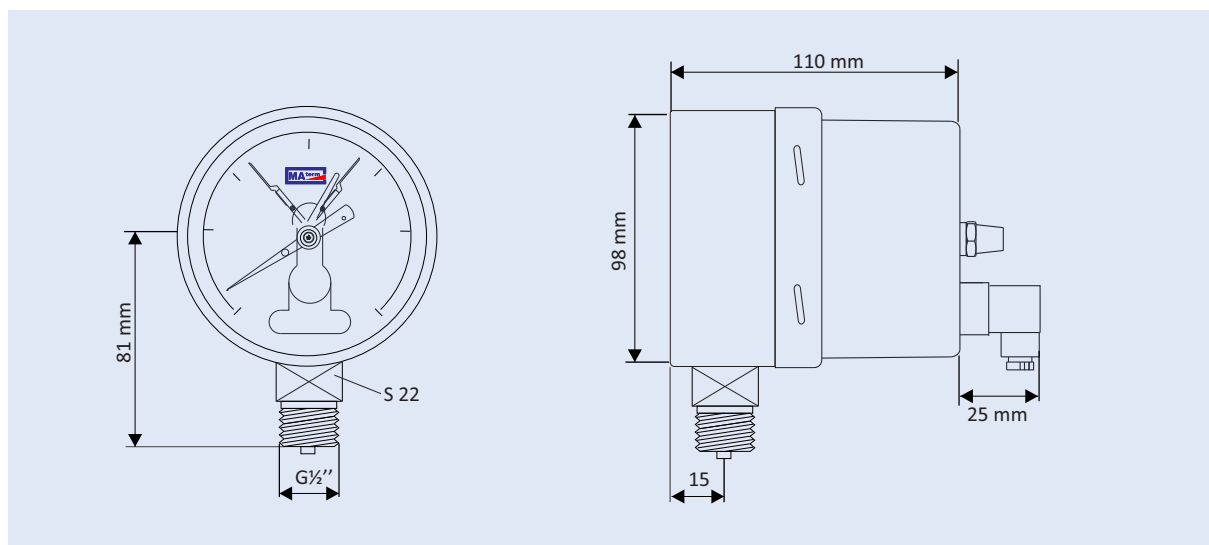
Magnetna kontakta MK-1.2

Slika	Mere:	Opis	Naročniška številka
		Kontakt 1 je odprt. Kontakt se zapre ob prekoračeni nastavljeni vrednosti. Kontakt 2 je zaprt. Kontakt se odpre ob prekoračeni nastavljeni vrednosti.	MK-1.2

Magnetna kontakta MK-2.1

Slika	Mere:	Opis	Naročniška številka
		Kontakt 1 je zaprt. Kontakt se odpre ob prekoračeni nastavljeni vrednosti. Kontakt 2 je odprt. Kontakt se zapre ob prekoračeni nastavljeni vrednosti.	MK-2.1

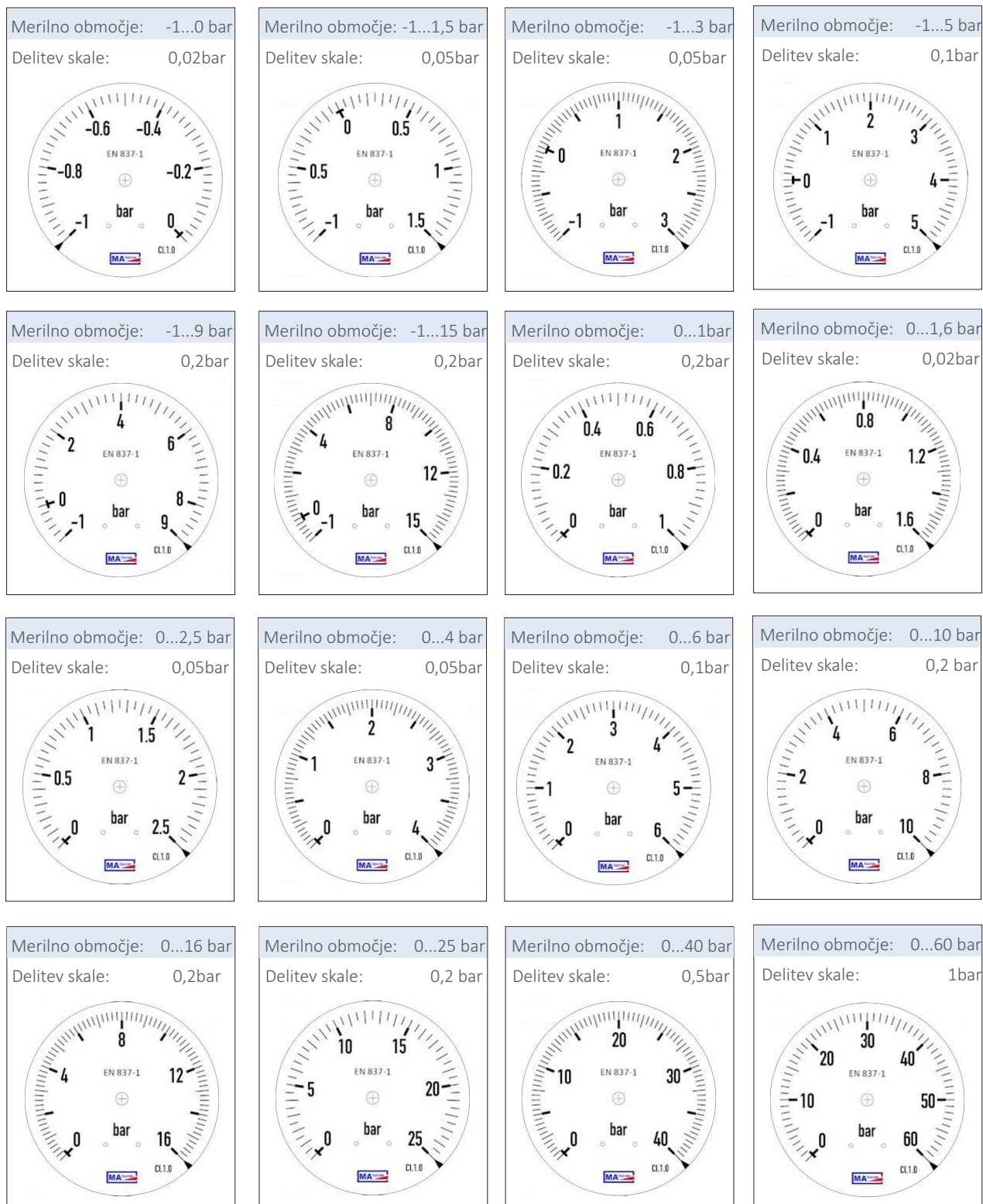
Mere Manometra:



Industrijski inox manometer tip M30.100

Izvedba za težje industrijske pogoje

Merilna območja in delitev skale:



Industrijski inox manometer tip M30.100

Izvedba za težje industrijske pogoje

Merilna območja in delitev skale:

Merilno območje: 0...100 bar

Delitev skale: 2 bar



Merilno območje: 0...160 bar

Delitev skale: 2 bar



Merilno območje: 0...250 bar

Delitev skale: 5 bar



Merilno območje: 0...400 bar

Delitev skale: 5 bar



Merilno območje: 0...600 bar

Delitev skale: 10 bar

