



Manometr 63 mm glicerynowy z przyłączem tylnym do zabudowy, FM 633

Uniwersalny manometr przemysłowy 63 mm z przyłączem tylnym do zabudowy FM 633, wytwarzany zgodnie z normą EN 837-1 w obudowie ze stali nierdzewnej z wypełnieniem glicerynowym. Manometr odporny jest na wstrząsy, wibracje, zawilgocenie, o podwyższonej odporności na nagłe wzrosty ciśnienia, przeznaczony do prostych pomiarów ciśnienia płynów o niskiej lepkości, oparów oraz gazów, nie działających korozyjnie na stopy miedzi i nie krystalizujących. Wypełnienie manometru gliceryną sprzyja zmniejszeniu wahań wskaźnika oraz zmniejszeniu zużycia części ruchomych mechanizmu przy pulsacjach ciśnienia i wibracjach. Ponadto zapobiega kondensacji i powstawaniu atmosfery korozyjnej wewnątrz ciśnieniomierza, która mogłaby uszkodzić części wewnętrzne. Zakres pomiarowy należy dobrać odpowiednio do ciśnienia pracy, tak aby ciśnienie stałe lub wolno zmieniające się nie przekraczało 75% zakresu; ciśnienie pulsujące nie przekraczało 60% zakresu oraz impulsy ciśnienia nie przekraczały maksymalnego zakresu. Średnica tarczy: 63 mm. Materiał: obudowa - stal AISI 304, wizjer - plexiglas, przyłącze - mosiądz, mechanizm - mosiądz oraz stopy miedzi, wypełnienie - gliceryna. Klasa dokładności: 1,6. Temperatura otoczenia: od -40°C do +65°C. Temperatura medium: maksymalnie +60°C. Przyłącze tylne: GZ 1/4" BSP (G 1/4 B, EN ISO 228-1, B oznacza tolerancję gwintu).

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
Manometr do zabudowy 63 mm, -1 do 0 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-000	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	-1 ÷ 0		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.235		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 1 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-001	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 1		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.195		

Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 2,5 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-002	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 2,5		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.211		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 4 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-004	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 4		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.195		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 6 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-006	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 6		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.211		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 10 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-010	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 10		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		

Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/4" BSP	
Masa [kg]		0.235	
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 12 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-012	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru		sprężynowy z rurką Bourdona	
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 12	
Średnica manometru [mm]		63	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Klasa dokładności		± 1,6%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/4" BSP	
Masa [kg]		0.195	
Manometr do zabudowy 63mm, 0 do 16 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-016	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru		sprężynowy z rurką Bourdona	
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 16	
Średnica manometru [mm]		63	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Klasa dokładności		± 1,6%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/4" BSP	
Masa [kg]		0.235	
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 20 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-020	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru		sprężynowy z rurką Bourdona	
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 20	
Średnica manometru [mm]		63	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Klasa dokładności		± 1,6%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/4" BSP	
Masa [kg]		0.195	
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 25 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-025	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru		sprężynowy z rurką Bourdona	
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 25	

Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.235		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 40 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-040	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 40		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.195		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 60 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-060	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 60		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.195		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 100 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 100		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0.211		
Manometr do zabudowy 63mm, 0 do 160 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-160	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)

Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 160		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0,211		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 250 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 250		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0,211		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 315 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-315	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 315		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		
Masa [kg]	0,195		
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 400 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru	sprężynowy z rurką Bourdona		
Zakres pomiarowy [bar]	0 ÷ 400		
Średnica manometru [mm]	63		
Maksymalna temperatura pracy [°C]	60		
Klasa dokładności	± 1,6%		
Położenie przyłącza	z tyłu		
Typ i rozmiar przyłącza	1/4" BSP		

Masa [kg]		0.235	
Manometr do zabudowy 63 mm, 0 do 600 bar 1/4" BSP Indeks: FM-633-600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 90,68 zł (111,54 zł) +10szt 68,01 zł (83,65 zł)
Dane techniczne			
Typ manometru		sprężynowy z rurką Bourdona	
Zakres pomiarowy [bar]		0 ÷ 600	
Średnica manometru [mm]		63	
Maksymalna temperatura pracy [°C]		60	
Klasa dokładności		± 1,6%	
Położenie przyłącza		z tyłu	
Typ i rozmiar przyłącza		1/4" BSP	
Masa [kg]		0.195	