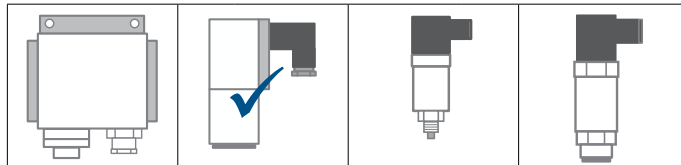


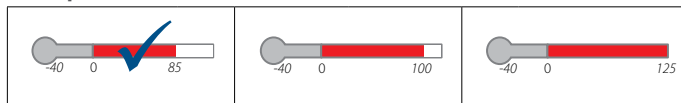
# MBS 5100 przetworniki ciśnienia - blokowe



## Typ konstrukcji



## Temperatura medium

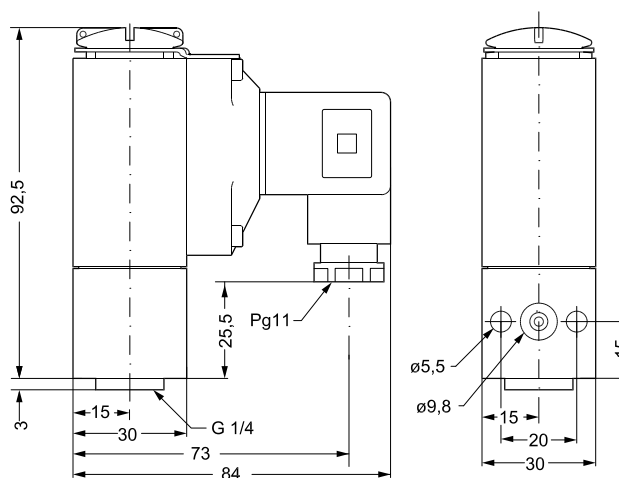


Blokowy przetwornik ciśnienia MBS 5100 z uznaniami typu morskich towarzystw klasyfikacyjnych przeznaczony jest do okrętownictwa i oferuje niezawodny pomiar ciśnienia, nawet w trudnych warunkach środowiskowych. Szeroka oferta blokowych przetworników ciśnienia obejmuje sygnał wyjściowy 4-20mA, pomiar ciśnienia absolutnego i względnego, zakres pomiaru od 0-1 bar do 0-600 bar, możliwość regulacji zera i zakresu oraz przyłącze wewnętrzne gwintowe i kołnierzowe. Solidna konstrukcja doskonale odporna na drgania oraz zakłócenia elektromagnetyczne EMC/EMI spełnia najbardziej rygorystyczne wymogi przemysłowe.

- Sygnał wyjściowy 4-20 mA
- Temperatura medium od -40 do 85°C
- Zakres pomiaru od 0-1 bar do 0-600 bar
- Przyłącze z gwintem wewnętrznym G 1/4 oraz przyłącze kołnierzowe
- Dostępne z wszystkimi odpowiednimi uznaniami typu morskich towarzystw klasyfikacyjnych
- Dedykowany do przemysłu ciężkiego zwłaszcza okrętownictwa

## Wymiary i masa:

Masa: 0,4 kg



Wszystkie wymiary podane są w milimetrach

Certyfikaty: CE, UL, UL Hazloc, Ex-N, Gost, LR, DNV, GL, RINA, ABS, BV, NKK, PRS, MRS, CSS

## MBS 5100 przetworniki ciśnienia - blokowe

Dokładność +/- 0,1% zakresu (typ.)

Temperatura medium: -40 do 85°C

Sygnal wyjściowy: 4 do 20 mA

Przyłącze elektryczne: Pg 11, EN 175301-803-A

Możliwość regulacji zera i zakresu



Zakres pomiaru $P_e$ <sup>1)</sup> bar	Przyłącze G ¼ i kołnierzowe	Numer katalogowy
0 → 1	✓	<b>060N1032</b>
0 → 2,5	✓	<b>060N1033</b>
0 → 4	✓	<b>060N1034</b>
0 → 6	✓	<b>060N1035</b>
0 → 10	✓	<b>060N1036</b>
0 → 16	✓	<b>060N1037</b>
0 → 25	✓	<b>060N1038</b>
0 → 40	✓	<b>060N1039</b>
0 → 60	✓	<b>060N1040</b>
0 → 100	✓	<b>060N1041</b>

<sup>1)</sup> Ciśnienie względne / nadciśnienie

## Akcesoria dla MBS 5100

### Wtyki



Opis	Numer katalogowy
Wtyk Pg 9, EN 175301-803-A	<b>060G0008</b>
Wtyk Pg 11, EN 175301-803-A	<b>060G0007</b>
Wtyk Pg 13,5, EN 175301-803-A	<b>060G0005</b>
Wtyk z 5 metrowym przewodem, EN 175301-803-A	<b>060G1034</b>

## MBV 5000 zawory blokowe

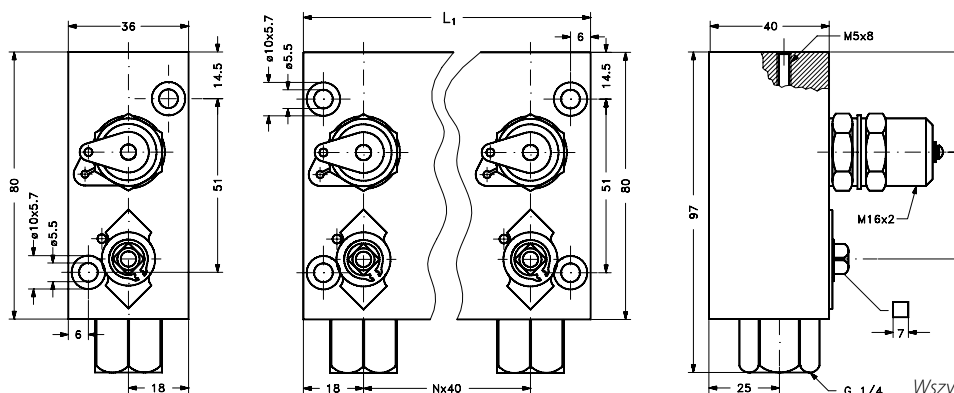
Temperatura medium: -20 do 120°C

Przyłącze: G 1/4 (wejście)

Kołnierz / M5 x 8 (wyjście)

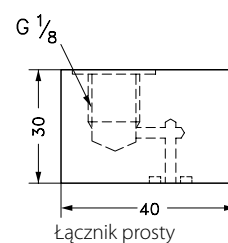
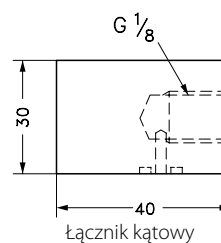
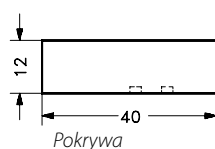


Ilość wyjść.	Długość (L <sub>1</sub> ) mm	Numer katalogowy
x1	36	061B7000
x2	76	061B7001
x3	116	061B7002
x4	156	061B7003
x5	196	061B7004
x2	76	061B7005
x3	116	061B7006
x4	156	061B7007
x5	196	061B7008
x2	76	061B7009
x3	116	061B7010
x4	156	061B7011
x5	196	061B7012



Masa: 0,4 - 2 kg  
zależna od kon-  
figuracji zaworu

Wszystkie wymiary podane są w milimetrach



### Standardowe łączniki: kołnierz - G1/8

Opis	Numer katalogowy
Pokrywa	061B720001
Łącznik kątowy	061B720101
Łącznik prosty	061B720201