

MacBAT IV^{*1}

Przelicznik objętości gazu, typu 1 - **MacBAT IV**

KOD	czujniki
P1	Oznaczenie czujnika ciśnienia gazu. Dla czujnika P1 – tylko czujnik ciśnienia absolutnego. Dla czujnika P2 można wybrać wykonanie - nadciśnienie lub ciśnienie absolutne oraz zakres z podanej niżej tabeli.
P2	
T	Czujnik temperatury gazu

zakres pomiaru ciśnienia statycznego			
KOD	absolutne	KOD	nadciśnienie
2A	90 ÷ 250 kPa	0,1G	0 ÷ 10 kPa
7A	180 ÷ 700 kPa	1G	0 ÷ 100 kPa
20A	400 ÷ 2000 kPa	7G	0 ÷ 700 kPa
100A	1 ÷ 10 MPa	16G	400 ÷ 1600 kPa
10A^{*2}	90 ÷ 1000 kPa	0,17G^{*2}	0 ÷ 17 kPa
		0,3G^{*2}	0 ÷ 30 kPa
		34G^{*2}	400 ÷ 3400 kPa
		55G^{*2}	500 ÷ 5500 kPa
		62G^{*2}	1400 ÷ 6200 kPa

KOD	termometr Pt100/A/4 typu CT3 , (-40÷60)°C długość osłony termometru CT3 - średnica gazociągu
80^{*3}	Stała długość osłony = 80 mm
140	70 ÷ 145 mm < DN150
160	70 ÷ 165 mm – DN200
180	70 ÷ 180 mm – DN250

KOD	akcesoria
S	Interfejs INT-S3 (-S3/N)
O	Interfejs OptoBTEX (Opto-GAZ <> Bluetooth)
PG	mocowanie MacBATIV na rurę
ZT	Zawór trójdrogowy
M0	Zestaw przyłączeniowy
P^{*5}	Przyłączka dobierana do punktu poboru ciśnienia
UNI^{*5}	Wszystkie typy przyłączy (zestaw)

przykład oznaczania modelu:

MacBAT IV P1 7A 140 S/PG/M0/ZT **MacBAT IV/P1-7A/T-140/S/PG/M0/ZT**

^{*1} MacBAT IV, wykonanie standardowe: jeden czujnik ciśnienia absolutnego P1 z zakresem ciśnienia 7A, czujnik temperatury gazu typu CT3 o regulowanej długości osłony 70÷145mm, 2 wyjścia OC, 6 wejść sygnalizacji bezpotencjałowych, 2 wejścia sygnalizacji typu NAMUR, w tym 1 wejście współdzielone z wejściem impulsów HF, wejście impulsów LF i wejście styku kontrolnego.

^{*2} Niestandardowy zakres ciśnienia. Możliwość wykonania należy najpierw potwierdzić w dziale sprzedaży PLUM.

^{*3} Wykonanie niestandardowe.