

Regulatory ciśnienia, presostaty. Podłączenie elektryczne: wtyk Pg11 DIN 43650



MBC 5100

Typ	Ciśnienie wyłączenia	Histeresa (nieustawialna)	Opis (przyłącze robocze, funkcja, stopień ochrony, maks. ciśn. robocze)	Numer kat.
MBC 5100	5 - 20 bar	1,0 - 2,5 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 150 bar	061B100066
MBC 5100	5 - 40 bar	2 - 7 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 150 bar	061B100766
MBC 5100	10 - 100 bar	4 - 12 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 150 bar	061B100166
MBC 5100	16 - 160 bar	15 - 30 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 600 bar	061B510066
MBC 5100	25 - 250 bar	20 - 40 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 600 bar	061B510166
MBC 5100	40 - 400 bar	20 - 50 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 600 bar	061B510266



MBC 5180

Różnicowy regulator ciśnienia. Podłączenie elektryczne: wtyk Pg11 DIN 43650

Typ	Zakres nastawy	Histeresa (nieustawialna)	Opis (przyłącze robocze, funkcja, stopień ochrony, maks. ciśn. robocze)	Numer kat.
MBC 5180	0,3 - 5,0 bar	0,4 - 2,5 bar	G 1/4", regulacja, IP65, 45 bar	061B129066

Przetworniki ciśnienia do pomiaru ciśnienia gazów spalinowych w skrzyni korbowej

Podłączenie elektryczne: wtyk Pg9 EN175301-803-A



MBS 9200

Typ	Zakres pomiaru	Sygnał wyjściowy	Opis (przyłącze robocze, napięcie zasilające, stopień ochrony)	Numer kat.
MBS 9200	0 - 100 mbar	4 - 20 mA	G 1/4A, 9-32 V d.c., IP65	064G5214
MBS 9200	0 - 150 mbar		G 1/4A, 9-32 V d.c., IP65	064G5216
MBS 9200	0 - 250 mbar		G 1/4A, 9-32 V d.c., IP65	064G5215

Wysokotemperaturowe przetworniki ciśnienia z tłumikiem pulsacji, pomiar bezpośredni

Temperatura medium: 165°C - (0,35 × t_{otoczenia}); podłączenie elektryczne: wtyk Pg9 EN175301-803-A



MBS 3250

Typ	Zakres pomiaru	Sygnał wyjściowy	Opis (przyłącze robocze, napięcie zasilające, stopień ochrony)	Numer kat.
MBS 3250	0 - 25 bar	4 - 20 mA	G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1865
MBS 3250	0 - 40 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1790
MBS 3250	0 - 60 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1866
MBS 3250	0 - 100 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1867
MBS 3250	0 - 160 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1868
MBS 3250	0 - 250 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1779
MBS 3250	0 - 400 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1869
MBS 3250	0 - 600 bar		G 1/4A, 9-34 V d.c., IP65	060G1778

Zasilacze m.in. do przetworników ciśnienia



AK-PS

Typ	Zasilanie	Napięcie wyjściowe	Opis (obciążalność, moc)	Numer kat.
AK-PS 075	100 - 240V a.c.	24V d.c. +/- 1%	0,75A (-25°C do +55°C), 18VA	080Z0053
AK-PS 150	100 - 240V a.c.	24V d.c. +/- 1%	1,5A (-25°C do +55°C), 36VA	080Z0054
AK-PS 250	100 - 240V a.c.	24V d.c. +/- 1%	2,5A (-25°C do +55°C), 60VA	080Z0055

Czujniki temperatury Pt100, przyłącze robocze: G1/2A, podłączenie elektryczne: głowica typu B

Pomiar temperatury do 200°C, ciśnienie medium PN40



MBT 3252

Typ	Zakres pomiaru	Głębokość zanurzenia	Element pomiarowy	Numer kat.
MBT 3252	-50 - 200°C	50 mm	Pt 100	084Z2266
MBT 3252	-50 - 200°C	100 mm		084Z2267
MBT 3252	-50 - 200°C	150 mm		084Z2268
MBT 3252	-50 - 200°C	200 mm		084Z2269
MBT 3252	-50 - 200°C	250 mm		084Z2270

Czujniki temperatury do 800°C, termopara typu NiCr-Ni, typ K
Przyłącze robocze: G3/4A, podłączenie elektryczne: głowica typu B

Typ	Zakres pomiaru	Głębokość zanurzenia	Sygnał wyjściowy	Nastawa przetwornika	Numer kat.
MBT 5113	-50 – 800°C	100 mm	Termopara	-	084Z5052
MBT 5113	-50 – 800°C	200 mm			084Z5248
MBT 5113	-50 – 800°C	250 mm			084Z5275
MBT 5113	-50 – 800°C	100 mm	4 - 20 mA	0 – 600°C	084Z5276
MBT 5113	-50 – 800°C	150 mm			084Z5257
MBT 5113	-50 – 800°C	200 mm			084Z5277
MBT 5113	-50 – 800°C	250 mm			084Z5278



MBT 5113

Czujniki temperatury do pomiaru temperatury łożysk (ruchoma kieszeń czujnika z elementem pomiarowym). Przyłącze robocze: G1/2A, podłączenie elektryczne: wtyk Pg11 EN 175301-803-A

Typ	Zakres pomiaru	Głębokość zanurzenia	Element pomiarowy	Numer kat.
MBT 5310	-50 – 200 °C	36 - 48 mm	Pt 100	084Z7280
MBT 5310	-50 – 200 °C	48 - 60 mm		084Z5211
MBT 5310	-50 – 200 °C	60 - 72 mm		084Z3147
MBT 5310	-50 – 200 °C	88 - 100 mm		084Z7078
MBT 5310	-50 – 200 °C	183 - 195 mm		084Z2359
MBT 5310	-50 – 200 °C	200 - 212 mm		084Z2143
MBT 5310	-50 – 200 °C	213 - 225 mm		084Z2358
MBT 5310	-50 – 200 °C	242 - 257 mm		084Z3296
MBT 5310	-50 – 200 °C	279 - 291 mm		084Z2258
MBT 5310	-50 – 200 °C	323 - 335 mm		084Z2336



MBT 5310

Blokowe regulatory temperatury, termostaty. Podłączenie elektryczne: wtyk Pg11 DIN 43650

Typ	Zakres nastawy	Histereza	Opis (typ czujnika, temperatura maks.)	Numer kat.
MBC 8100	-10 – 30°C	3°C	Oddalony czujnik, kapilara zbrojona 2m, 80°C	061B810166
MBC 8100	20 – 60°C	3°C	Oddalony czujnik, kapilara zbrojona 2m, 130°C	061B810266
MBC 8100	50 – 100°C	4°C	Oddalony czujnik, kapilara zbrojona 2m, 200°C	061B810366
MBC 8100	70 – 120°C	5°C	Oddalony czujnik, kapilara zbrojona 2m, 220°C	061B810466
MBC 8100	60 – 150°C	6°C	Oddalony czujnik, kapilara zbrojona 2m, 250°C	061B810566
MBC 8100	20 – 60°C	3°C	Czujnik sztywny o długości 75mm, 130°C	061B800266
MBC 8100	50 – 100°C	4°C	Czujnik sztywny o długości 75mm, 200°C	061B800366
MBC 8100	70 – 120°C	5°C	Czujnik sztywny o długości 75mm, 220°C	061B800466
MBC 8100	60 – 150°C	6°C	Czujnik sztywny o długości 75mm, 250°C	061B800566



MBC 8100 ze zbrojoną kapilarą



MBC 8100 ze sztywnym czujnikiem

Kieszonie ochronne do termostatów MBC

Zastosowanie	Materiał kieszeni	Głębokość zanurzenia	Przyłącze robocze	Numer kat.
MBC 8100	Stal nierdzewna 18/8	75 mm	G1/2A	060L326766
	Stal nierdzewna 18/8	110 mm	G1/2A	060L326866
	Stal nierdzewna 18/8	160 mm	G1/2A	060L326966



Kieszień