

Technika pomiarowa i regulacyjna

Standardowe czujniki dla PWBlogg

1. Czujniki ciśnienia

Sensor typu **DS1/40** (rel.)Stopień ochrony: **IP67**Dokładność: **1,0% oraz 0,5%***Dokładność: **0,2%***

Zakres pomiarowy	przebieżność
-1... 0 bar	(10 bar)
0 ... 50 mbar	(-0,2;2 bar)
0 ... 100 mbar	(-0,3;4 bar)
0 ... 160 mbar	(6 bar)
0 ... 200 mbar	(6 bar)
0 ... 250 mbar	(6 bar)
0 ... 400 mbar	(6 bar)
0 ... 500 mbar	(6 bar)
0 ... 600 mbar	(10 bar)
0 ... 1000 mbar	(10 bar)
0 ... 1,6 bar	(18 bar)
0 ... 2 bar	(18 bar)
0 ... 4 bar	(25 bar)
0 ... 6 bar	(40 bar)
0 ... 10 bar	(40 bar)
0 ... 16 bar	(40 bar)
0 ... 20 bar	(40 bar)
0 ... 25 bar	(60 bar)
0 ... 40 bar	(60 bar)
0 ... 70 bar	(105 bar)

Sensor typu **DS2/25** (rel.)Stopień ochrony: **IP67**Dokładność: **1,0%, 0,5% oraz 0,25%***

Zakres pomiarowy	przebieżność
0 ... 100 bar	(200 bar)
0 ... 160 bar	(300 bar)
0 ... 200 bar	(300 bar)
0 ... 250 bar	(500 bar)
0 ... 400 bar	(600 bar)
0 ... 600 bar	(900 bar)
0 ... 1000 bar	(1200 bar)

Sensor typu **DS3/25/PAR** (rel.)

(Czujnik ciśnienia absolutnego, ze wskazywaniem ciśnienia względnego,

Stopień ochrony: **IP67**Dokładność: **0,1% oraz 0,05% ***

Zakres pomiarowy	przebieżność
0 ... 1 bar	(2 bar)
0 ... 3 bar	(5 bar)
0 ... 10 bar	(20 bar)
0 ... 30 bar	(60 bar)
0 ... 100 bar	(200 bar)
0 ... 300 bar	(400 bar)
0 ... 1000 bar	(1000 bar)



* dokładności względem pełnego zakresu pomiarowego

2. Czujniki temperaturySensor typu **TS2/6**

Stopień ochrony:

IP65

Dokładność:

+/- 1 K, +/- 0,5 K oraz +/- 0,2 K

Zakres pomiarowy:

-30...50°C

-20...60°C

-10...70°C

0...80°C

Czujnik:

Ø 6 x 50 mm (stal nierdzewna)

Przewód:

PVC, Ø4,5 mm, szary lub niebieski



STANDARD



Z OSŁONĄ

Sensor typu **TS2/5**

Stopień ochrony:

IP65

Dokładność:

+/- 1 K, +/- 0,5 K oraz +/- 0,2 K

Zakres pomiarowy:

0...100°C

0...150°C

0...200°C

Czujnik:

Ø 5 x 50 mm (stal nierdzewna)

Przewód:

Silikon, Ø 4 mm, czarny



STANDARD



SILIKON

**PAULWEGENER**
MESSTECHNIK SEIT 1921Marienstraße 24
06493 Ballenstedt
Germanyweb: www.paul-wegener.de
email: info@paul-wegener.de
phone: +49 (0) 39483 / 96300
fax: +49 (0) 39483 / 96400