

## KANAŁOWE CZUJNIKI TEMPERATURY

SERIA TE-701, TE-702, TE-705

Czujniki dostępne z ponad 15 typami charakterystyk: termistor NTC, Platyna, Nikiel, Balco.  
Sonda pomiarowa: długość - 100/150/200/300mm, średnica - 6.3mm, materiał - stal nierdzewna  
Uchwyt montażowy - montaż na kanale przy pomocy wkrętów  
Zakres pomiarowy: -40 °C do 100 °C  
Temperatura otoczenia: -40 °C do 70 °C



| Typ      | Opis  | Cena detaliczna |
|----------|---|-----------------|
| TE-701-A | Sonda z przewodem 75mm                                | 56 PLN          |
| TE-701-B | Sonda z przewodem 1.8m                                | 65 PLN          |
| TE-701-C | Sonda z przewodem 75mm, regulowana głębokość montażu. | 56 PLN          |
| TE-701-D | Sonda z przewodem 1.8m, regulowana głębokość montażu. | 67 PLN          |
| TE-702-A | Obudowa plastikowa IP54                               | 73 PLN          |
| TE-702-B | Obudowa ze stali galwanizowanej, IP30 (NEMA-1)        | 84 PLN          |
| TE-702-C | Obudowa metalowa, IP65 (NEMA-4) lakierowana proszkowo | 151 PLN         |

### Czujniki uśredniające

Typ sondy - rurka aluminiowa o średnicy 9mm

|                |  |                    |         |
|----------------|--|--------------------|---------|
| TE-705-B-Y-A-1 | Obudowa ze stali galwanizowanej, IP30. | Długość sondy 1.8m | 245 PLN |
| TE-705-B-Y-B-1 | Otwór 1/2" na zamontowanie przepustu   | Długość sondy 3.6m | 259 PLN |
| TE-705-B-Y-C-1 |  | Długość sondy 7.2m | 281 PLN |
| TE-705-C-Y-A-1 | Obudowa metalowa lakierowana, IP65.    | Długość sondy 1.8m | 288 PLN |
| TE-705-C-Y-B-1 | Przepust kablowy (dławik) 1/2".        | Długość sondy 3.6m | 302 PLN |
| TE-705-C-Y-C-1 |  | Długość sondy 7.2m | 324 PLN |

Typ sondy - przewód giętki

|                |  |                    |         |
|----------------|--|--------------------|---------|
| TE-705-A-Y-A-2 | Obudowa plastikowa, IP54.              | Długość sondy 1.8m | 209 PLN |
| TE-705-A-Y-B-2 | Przepust kablowy (dławik) 1/2"         | Długość sondy 3.6m | 223 PLN |
| TE-705-A-Y-C-2 |  | Długość sondy 7.2m | 245 PLN |
| TE-705-B-Y-A-2 | Obudowa ze stali galwanizowanej, IP30. | Długość sondy 1.8m | 209 PLN |
| TE-705-B-Y-B-2 | Otwór 1/2" na zamontowanie przepustu   | Długość sondy 3.6m | 223 PLN |
| TE-705-B-Y-C-2 |  | Długość sondy 7.2m | 245 PLN |
| TE-705-C-Y-A-2 | Obudowa metalowa lakierowana, IP65.    | Długość sondy 1.8m | 252 PLN |
| TE-705-C-Y-B-2 | Przepust kablowy (dławik) 1/2".        | Długość sondy 3.6m | 266 PLN |
| TE-705-C-Y-C-2 |  | Długość sondy 7.2m | 288 PLN |

**UWAGA!!! ZMIANA CENY CZUJNIKÓW Z CHARAKTERYSTYKĄ 12X. DO CENY KATALOGOWEJ NALŻEŻY DODAĆ 12 PLN**

### SPOSÓB DOBORU

|                |  |  |
|----------------|--|--|
| <b>TE-701-</b> | <b>Obudowa</b>   |  |
|                | <b>A</b> - Montaż na kanale, przewód 75mm stała głębokość montażu            |  |
|                | <b>B</b> - Montaż na kanale, przewód 1.8m stała głębokość montażu            |  |
|                | <b>C</b> - Montaż na kanale, przewód 75mm regulowana głębokość montażu       |  |
|                | <b>D</b> - Montaż na kanale, przewód 1.8m regulowana głębokość montażu       |  |
| <b>TE-702-</b> | <b>Obudowa</b>   |  |
|                | <b>A</b> - Obudowa plastikowa IP54   |  |
|                | <b>B</b> - Obudowa ze stali galwanizowanej, IP30 (NEMA-1)                    |  |
|                | <b>C</b> - Obudowa ze stali galwanizowanej malowana proszkowo, IP65 (NEMA-4) |  |
| <b>TE-705-</b> | <b>Obudowa</b>   |  |
|                | <b>A</b> - Obudowa plastikowa IP54 *   |  |
|                | <b>B</b> - Obudowa ze stali galwanizowanej, IP30 (NEMA-1)                    |  |
|                | <b>C</b> - Obudowa ze stali galwanizowanej malowana proszkowo, IP65 (NEMA-4) |  |

| Charakterystyka **                   | Długość sondy |
|--------------------------------------|---------------|
| 1 100 ohm Platyna RTD                | A - 100mm     |
| 2 1000 ohm Nikiel RTD (5000 PPM)     | B - 150mm     |
| 3 1000 ohm Platyna RTD               | C - 200mm     |
| 4 1000 ohm Nikiel RTD (6000 PPM)     | D - 300mm     |
| 5 1000 ohm Balco RTD                 |               |
| 7 10,000 ohm termistor NTC, typ III  |               |
| 7Z 10,000 ohm termistor NTC, MNL     |               |
| 8 10,000 ohm termistor NTC, Carel    |               |
| 10 3,000 ohm termistor NTC           |               |
| 12 10,000 ohm termistor NTC, typ III | Długość sondy |
| 12X 10,000 ohm termistor NTC, MNN    | A - 100mm     |
| 13 5,000 ohm termistor NTC           | B - 150mm     |
| 14 1035 ohm Silicon PTC              | C - 200mm     |
| 15 100,000 ohm termistor NTC         | D - 300mm     |
| 17 20,000 ohm termistor NTC          |               |
| 18 2,252 ohm termistor NTC           |               |
| 21 1,800 ohm termistor NTC           |               |

| Długość sondy | Typ sondy                |
|---------------|--------------------------|
| A - 1.8 m     | 1 - rurka aluminiowa 9mm |
| B - 3.6 m     | 2 - przewód giętki       |
| C - 7.2 m     |                          |

\* wersja dostępna wyłącznie z sondą pomiarową na przewodzie giętkim

\*\* Charakterystyka: 3 - regulatory UniSense, 7Z - regulatory MNL, 8 - regulatory XT Pro, 12X - regulatory MNN

Przykład: **TE-702-A-3-D** - kanałowy czujnik temperatury, obudowa plastikowa IP54, charakterystyka Pt1000, długość sondy 300mm



Satchwell Polska Warszawa Sp. z o.o.  
Biuro Techniczno Handlowe  
01-595 Warszawa  
ul. Popieluski 17 C lok. 62  
tel. 0 22 765 46 34 fax. 0 22 398 72 63  
<http://www.satchwellpw.pl/> email: [biuro@satchwellpw.pl](mailto:biuro@satchwellpw.pl)

Cennik detaliczny 2012

CZUJNIKI I PRZETWORNIKI