

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/panel-alarmowy-tt-ts12-i-komponenty-raychem-p-3190.html>

## Panel alarmowy TT-TS12 I Komponenty- Raychem

|                              |                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------|
| Cena brutto                  | <b>46 642 zł</b>                             |
| Cena netto                   | <b>37 920 zł</b>                             |
| Dostępność                   | <b>Dostępny</b>                              |
| Czas wysyłki                 | <b>3 dni</b>                                 |
| Numer katalogowy             | <b>P000000777</b>                            |
| Kod producenta               | <b>P000000777</b>                            |
| Karta katalogowa             | <a href="#">Karta katalogowa</a>             |
| Instrukcja obsługi i montażu | <a href="#">Instrukcja obsługi i montażu</a> |

### Opis produktu

#### 🔧 ✓ Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik

**Za doбором i montażem stoi konkretna odpowiedzialność:** Mariusz Czapnik - właściciel Interex - osobiście wykonuje podłączenie, uruchomienie, konfigurację i pomiary. To nie jest anonimowa sprzedaż kartonu z urządzeniem.

Klient sklepu internetowego dostaje realne wsparcie techniczne przed zakupem i po zakupie. Sprawdzamy zastosowanie, zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria, żeby urządzenie działało w realnych warunkach instalacji.

Montaż lokalny i ogólnopolski wykonujemy po uzgodnieniu zakresu prac, warunków instalacji, dojazdu i terminu. **5 lat gwarancji na montaż** przy usłudze wykonanej przez Interex. Bez przypadkowych podwykonawców i bez uczenia się na instalacji klienta.

Dobór i montaż: 602 551 555 lub +48 32 203 92 41 · [interexkatowice@gmail.com](mailto:interexkatowice@gmail.com)

### Zastosowanie

Panel alarmowy TT-TS12 I Komponenty- Raychem stosujemy do ogrzewania podłogowego, ochrony przeciwzamarzaniowej albo utrzymania temperatury, zależnie od konkretnego modelu. Przed zakupem sprawdzamy podłogę, długość obwodu, moc, sterowanie i pomiary.

### Dane techniczne do sprawdzenia

|                                 |                                                                                                                      |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produkt</b>                  | Panel alarmowy TT-TS12 I Komponenty- Raychem                                                                         |
| <b>Producent</b>                | Raychem                                                                                                              |
| <b>Model / numer katalogowy</b> | P000000777                                                                                                           |
| <b>Kod producenta</b>           | P000000777                                                                                                           |
| <b>Grupa zastosowania</b>       | mata lub przewód grzejny                                                                                             |
| <b>Kategoria sklepu</b>         | 4:Sklep ▾ Usługi ▾ Technologie   154:Chemelex Raychem                                                                |
| <b>Warunki techniczne</b>       | zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria potwierdzamy przed zakupem lub montażem. |

### Dokumenty i instrukcje

Przed montażem korzystamy z aktualnej instrukcji i dokumentacji Raychem dla konkretnego modelu. Jeżeli dokument PDF nie jest jeszcze podlinkowany w opisie, potwierdzamy właściwą instrukcję przed zamówieniem lub wysyłamy klientowi właściwy link/dokument po wskazaniu modelu.

---

☐☐ Skontaktuj się z nami – przygotujemy wszystko, czego potrzebujesz

Interex Katowice – Ogrzewanie Elektryczne  
☐☐ ul. Strzelców Bytomskich 8, 40-310 Katowice

☐☐ [zamowienia@interexkatowice.com](mailto:zamowienia@interexkatowice.com)

☎ +48 32 203 92 41

☎ +48 602 551 555

☐☐ [www.interex-katowice.com](http://www.interex-katowice.com)

☐☐ [www.interex-katowice.pl](http://www.interex-katowice.pl)

Polecamy swoje usługi w zakresie projektowania, opracowania dokumentacji projektowo - wykonawczej instalacji elektrycznych, doboru i montażu urządzeń oraz wsparcia technicznego dla produktu. Prawidłowy wcześniejszy dobór urządzenia, przygotowanie instalacji zasilającej i sterującej, pozwala uzyskać optymalny efekt końcowy urządzenia, bezpiecznego w eksploatacji.

### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**TT-TS12:** TT-TS12 Panel alarmowy , TT-TS12-120/230VAC-PWR-SUPPLY Zasilacz 24v na szynę DIN , TT-TS12-USB-EXTENSION Gniazdo usb , TT-TS12-RS232-SERIALCABLE Kabel DB-9 , TT-TS12-RS232/485-CNVRTR Konwerter na szynę DIN , TT-TS12-BUZZER Buzzer kompatybilny z TS12 , TT-TS12-ADAM4069 Moduł przekaźnika na szynę DIN , TT-TS12-TRIM-FLANGE Kołnierz wykończeniowy