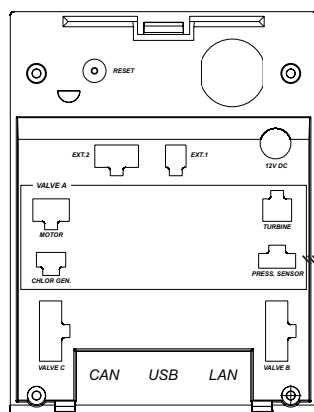
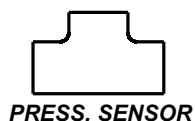


czujnik ciśnienia



Zamontować czujnik ciśnienia SaoCal press w instalacji w króćcu z gwintem wewnętrznym 1/4" (np. na zaworze obejściowym, w króćcu kontrolnym, manometru, itp.), **jak najbliżej sterownika uzdatniacza**.

Jeżeli przyłącze ma odpowiednią głębokość, czujnik uszczelni się automatycznie dzięki uszczelce powyżej gwintu. Jeżeli przyłącze nie pozwala na wkręcenie czujnika na maksymalną głębokość, podczas montażu należy użyć materiałów uszczelniających, np. teflonu. Podczas montażu ostrożnie dokręcić czujnik, aż do całkowitego uszczelnienia - moment obrotowy 0,4-0,8Nm.

Podłączyć przewód czujnika:

- wpiąć białą wtyczkę do gniazda w czujniku,
- wpiąć czarną wtyczkę do gniazda w sterowniku SaoCal (tylna ścianka sterownika; gniazdo "PRESS. SENSOR").

W zależności od rodzaju uzdatniacza i przewidywanego miejsca montażu czujnika ciśnienia w instalacji, należy dobrać czujnik z przewodem odpowiedniej długości:

- **SAOCALPRESS 02/1,5M** - czujnik z przewodem 1,5 m,
- **SAOCALPRESS 02/2,5M** - czujnik z przewodem 2,5 m.

Jeżeli miejsce montażu czujnika oddalone jest więcej niż 2,5 m od sterownika, zastosować należy przewód przedłużający **SAOCALWIRE02** o długości 4 m (przewód należy zamówić osobno).

Po prawidłowym podłączeniu czujnika do sterownika wprowadzić właściwą nastawę do pamięci sterownika. W zależności od wersji sterownika uzdatniacza, informacje i komunikaty na ekranie mogą się różnić.

Dostęp do menu "Ustawienia" mają tylko przeszkoleni instalatorzy i serwis producenta.

Po wejściu do menu "Czujnik ciśnienia" można wybrać opcję "dostępny" lub "nieodpowiedni". Po wciśnięciu "Exit" / "Powrót/Zatwierdź", sterownik wraca do menu "Ustawienia" a wybrana opcja pojawia się na przycisku "Czujnik ciśnienia" (po zaznaczeniu "Czujnik ciśnienia - dostępny" na wyświetlaczu pojawia się **"tak"** / **"dostępny"**).

Czujnik ciśnienia jest wyposażeniem opcjonalnym. Jeżeli uzdatniacz wyposażony jest w czujnik ciśnienia należy wybrać opcję "dostępny". Dzięki temu sterownik bardziej precyzyjnie wyznaczy czasy cykli regeneracji, zablokuje regenerację przy zbyt niskim ciśnieniu.

Przy podłączonym czujniku ciśnienia, wartość ciśnienia i jego zmiany pokazywane będą na ekranie początkowym, na symbolicznym manometrze lub w kuli - w zależności od wersji sterownika (na przykładzie odczyt ciśnienia "2.6 bar / 3.0 Bar").

Jeżeli czujnik ciśnienia zostanie uszkodzony, odłączony lub w menu ustawiono "nieodpowiedni", choć czujnika nie podłączono, na ekranie początkowym w miejscu manometru pojawia się komunikat **"Błąd czujnika ciśnienia"** i piktogram "STOP" (zależnie od wersji sterownika).

Zastrzegamy sobie prawo do błędów i zmian.

