

Jednostka sterująca CU 301

Jednostka sterująco-komunikacyjna CU 301 jest przeznaczona do współpracy z pompami SQE w instalacjach pracy ze stałym ciśnieniem.

CU 301 oferuje:

- pełną kontrolę pracy pompy SQE
- dwukierunkową komunikację z pompą SQE
- możliwość ustawienia wartości ciśnienia
- sygnalizację alarmu serwisowego (diody LED)
- możliwość uruchomienia, zatrzymania pompy i kasowania alarmów przy pomocy przycisków
- możliwość komunikacji z pilotem R100

Komunikacja pomiędzy CU 301 a pompą odbywa się poprzez kabel zasilający (Power Line Communication), nie są wymagane żadne dodatkowe kable pomiędzy CU 301 a pompą.

CU 301 posiada następujące diody sygnalizacyjne (patrz rys. w prawej kolumnie):

1. Sygnalizacja przepływu
2. Sygnalizacja nastaw ciśnienia
3. System ZŁ/WYŁ pompy
4. Sygnalizacja blokady przycisków
5. Sygnalizacja suchobiegu
6. Sygnalizacja alarmu serwisowego w przypadku:
 - brak komunikacji z pompą
 - zbyt wysokiego napięcia
 - zbyt niskiego napięcia
 - redukcji prędkości
 - przegrzania
 - przeciążenia
 - awarii czujnika

CU 301 posiada wbudowane:

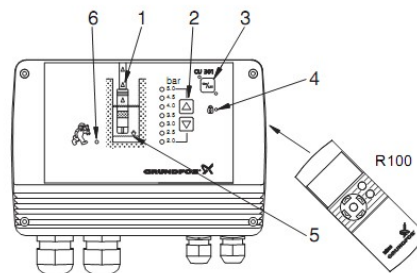
- wejście sygnału dla zewnętrznego czujnika ciśnienia.
- CU 301 oferuje także możliwość zdalnego sterowania.

Pilot R100

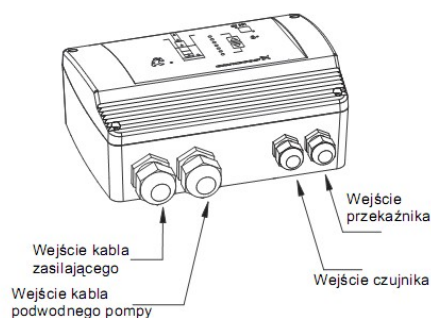
Pilot R100 umożliwia bezprzewodową komunikację w podczerwieni z CU 301.

Dzięki użyciu pilota R100 możliwy jest monitoring i zmiana parametrów pracy. Szczegółowy przegląd obrazuje struktura menu pilota umieszczona na stronie [19].

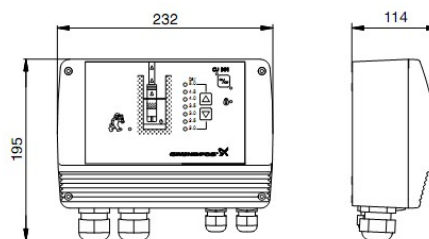
Pilot R100 jest ważnym narzędziem pomocniczym do wykrywania ewentualnych zakłóceń w pracy pompy.



TM03 3426 0406



TM02 3427 0406



Wymiary w [mm]

TM03 3003 5005