

Funkcjonalność szafy sterowniczej

- Obudowa z tworzywa sztucznego IP66 z drzwiami podwójnymi, fundament do wkopania, zamek, czujnik otwarcia,
- Ogranicznik przepięć klasy B+C czteropolowy,
- Czujnik zaniku i kolejności faz,
- Wyłącznik główny,
- Przełącznik Sieć-0-Agregat,
- Gniazdo agregatu,
- Gniazda serwisowe,
- Grzałka z termostatem,
- Lampa oświetlenia wewnętrznego szafy,
- Wyłącznik różnicowoprądowy zabezpieczający obwody potrzeb własnych oraz sterowania,
- Wyłączniki nadmiarowo-prądowe zabezpieczające poszczególne obwody,
- Wyłączniki silnikowe,
- Styczniki,
- Sofstarty dla pomp o mocy $\geq 5,5\text{kW}$,
- Pomiar prądu pomp realizowany przez przekładniki prądowe,
- Przekaznik czasowy do załączania pomp z opóźnieniem,
- Przekazniki interfejsowe,
- Zasilacz buforowy wraz z akumulatorowym podtrzymaniem zasilania,
- Przełącznik wyboru trybu sterowania Auto-0-Ręka indywidualny dla każdej z pomp,
- Przyciski Start/Stop indywidualnie do każdej pompy,
- Lampki sygnalizacyjne,
- Sygnalizator optyczno-akustyczny zewnętrzny,
- Sterownik MT-151 InVentia,
- Panel 4,3" Delta,
- Licznik czasu pomp realizowany przez sterownik,
- Opisy listew zaciskowych i elementów wyposażenie szafy.

Włączenie do monitoringu możliwe przez istniejący router z wykorzystaniem licencji klienckiej Telwin przez wskazaną zewnętrzną firmę.