

SPEEDBOX

Навісний перетворювач частоти для керування та цілковитого захисту насосів.

Керує роботою та захищає 3-фазні насоси незалежно від виробника насосів. Живлення приладу ~400В. Може керувати роботою від 1 до 4 насосів на насосних станціях підвищення тиску в режимі MASTER-SLAVE та функцією перемикання насосів по черзі (режим MODBUS/CANBUS).



1305 TT

1309 TT

1314 TT



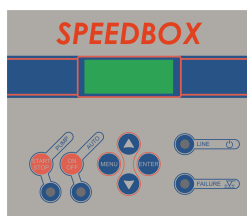
ОСНОВНІ ФУНКЦІЇ

- Перетворювач частоти для керування насосами незалежно від виробника.
- Автоматичне визначення напруги живлення приладу (230-400В)
- ART функція - автоматичний перезапуск насосів після відновлення подачі води.
- Збереження налаштувань після відновлення живлення приладу.
- Контроль рівня води в ємностях (окреме підключення об'ємного датчику).
- 3 цифрових входів та 1 аналоговий вхід для гнучких систем водопостачання
- 16x2 LED дисплей.
- Датчик тиску 4-20mA (10-16-25 бар).
- Порт R485 MODBUS для зовнішнього керування
- Порт CANBUS для керування насосною станцією до 4х насосів
- Керування від 1 чи до 4х датчиків тиску
- Реєстрація режимів роботи насосів та помилок.
- Алюмінієвий радіатор охолодження.
- STC функція - захист плати приладу від перегріву.
- Розширене меню налаштувань.
- Вироблено в Іспанії.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

	1305-1309-1314
Живлення приладу	~3 x 400В
Частота	50 Гц
Живлення насосів	400В
Мах струм	5А - 9 А -14 А
Мах пікове навантаження	20% - 10 сек
Робочий тиск	10-16-25 бар
Ступінь захисту	IP55
Датчик тиску	4-20 mA
Температура середовища	+50С
Вага (без кабелей)	4,5 - 6 кг
Охолодження	Вентілятор
	вх/вих: ~3/~3

ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ



LCD дисплей, LED індикація, кнопки керування приладом та налаштувань, кнопки START-STOP та AUTOMATIC.

СИСТЕМИ ЗАХИСТУ

- Захист від перевантаження
- Захист від сухого ходу
- Захист від підвищеної та зниженої напруги
- Захист від міжфазного замикання

РОЗМІРИ

