

Контролен блок за помпи SQE Grundfos CU 301 96436753



Контролен блок за помпи SQE Grundfos CU 301 96436753

- Grundfos CU 301 е управляващ и комуникационен блок, разработен за потопяеми помпи SQE за приложения, в които се изисква постоянно налягане

- Осигурява пълен контрол на SQE помпите и позволява на системата да поддържа постоянно налягане в границите на максималната производителност на помпата, независимо от променливата консумация на вода

- Налягането се установява от сензора за налягане и се предава към CU 301, който настройва работата на помпата в съответствие с него

- CU 301 управляващият блок осигурява следното:

Двупосочна комуникация с SQE помпите

Възможност за настройка на налягането

Индикация за аларма при работа на помпата с диоди на предния панел

Възможност за пускане, спиране и ресет на помпата с просто натискане на бутон

- CU 301 комуникира с помпата чрез сигнали в захранващата линия, което означава, че не се изискват допълнителни кабели между CU 301 и помпата

- CU 301 може да индикира следните аларми:

Липса на контакт с помпата

Свръх-напрежение

Под-напрежение; Работа на сухо

Намалена скорост на помпата

Прегряване

Претоварване

Дефектен сензор

- CU 301 има вход за външен сигнал от сензор за налягане и връзка към оперативно реле за активиране на аериране или хлориране по време на работа на помпата

- Има и защитно реле, което прекъсва захранването на SQE потопяемата помпа при отпадане на комуникацията

- Тя може да работи в режим на ключ за налягане до възстановяване на комуникацията с помпата

- CU 301 позволява използването на Grundfos GO чрез Grundfos GO MI 204 (донгъл за Apple устройства с мълния връзки) или Grundfos GO MI 301 (Bluetooth донгъл за Apple или Android устройства)
- Безжичното инфрачервено дистанционно управление чрез Grundfos GO позволява промяна на фабричните настройки и мониторинг на инсталацията чрез изискване на действителните работни данни, например скорост, брой работни часове и консумирана мощност
- Външни сензори: Приемане на данни от външни сензори и управление съобразно получените данни от сензора за налягане

Характеристики:

- Захранващо напрежение: 220-240 V
- Честота: 50/60 Hz
- Размери: 232x114x195 мм
- Тегло: 1.4 кг

- Гаранция: 1 година за юридически лица
- Гаранция: 2 години за физически лица
- Производител: Grundfos - Дания