

Модульні електронні панелі, призначені для управління та захисту 1 або 2 електронасосів.

Асортимент Panelmatic включає серію електронних панелей для управління та захисту окремого насоса або групи з двох насосів, трифазних або однофазних. Усі з них містять захист від сухого ходу, перевантаження по струму або швидкого циклу. Їх включав зручний інтерфейс із 3-значним дисплеєм та вбудованим автоматичним вимикачем. Його модульна концепція дозволяє розширювати функції або замінювати частини. Це сімейство електронних панелей використовує філософію простоти конфігурації для кінцевого користувача, яка раніше застосовувалася до наших інверторів. У середньому з 5 попередньо визначених режимів роботи можна керувати незалежно від застосування тиску, дренажу, наповнення або зрошення. Підключення елементів управління - зондів, реле тиску, перетворювачів або реле рівня - просте та інтуїтивно зрозуміле.



**Panelmatic Easy M - Panelmatic Uno M - Panelmatic Duo M
Panelmatic Easy T - Panelmatic Uno T - Panelmatic Duo T**

ОСОБЛИВОСТІ

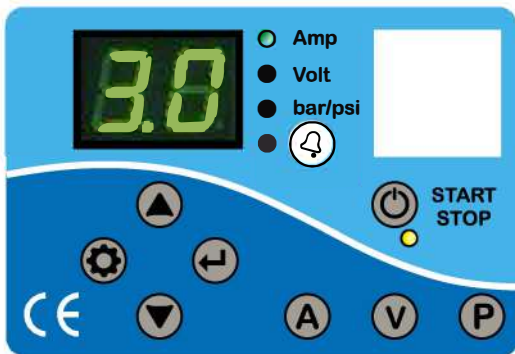
- Моделі для одного насоса (Easy/Uno) або двох насосів (Duo), з однофазним живленням (M) або з 3-фазним живленням (T).
- Тип Easy має 2 входи для елементів управління, тільки контакти (реле тиску або поплавковий вимикач).
- Типи Uno і Duo мають 4 входи для елементів управління, додатковий вхід для датчика тиску (4-20 мА) і релейний вихід для моніторингу сигналізації.
- Логіка контактів (пс/по) може бути змінена з меню конфігурації.
- 5 режимів роботи, що охоплюють усі можливі застосування: послідовний, каскадний, перетворювач, таймер і передача.
- Моделі Duo можуть працювати в режимах чергування, можна встановити час чергування.
- Зручна панель керування з 3-значним дисплеєм, що відображає робочі параметри, світлодіодними світловими індикаторами та кнопками.
- Захист насоса шляхом миттєвого зчитування максимальної споживаної потужності - перевантаження по струму - і мінімальної - сухий хід.
- Миттєве вимірювання напруги з максимальним і мінімальним захистом.
- Сигналізація швидкого циклу в системах підвищення тиску: коли гідропневматичний бак втратив занадто багато повітря і, як наслідок, є часті запуски та зупинки, цей сигнал активується.
- Система автоматичного скидання після будь-якої тривоги.
- Реєстр експлуатаційних параметрів. Інформація про: години роботи, лічильник запусків, лічильник підключень до джерела живлення.
- Реєстр тривог. Інформація про тип і кількість тривог.
- Інтегрований МСВ.
- Резервне місце для конденсатора однофазних насосів.
- Ступінь захисту IP65.



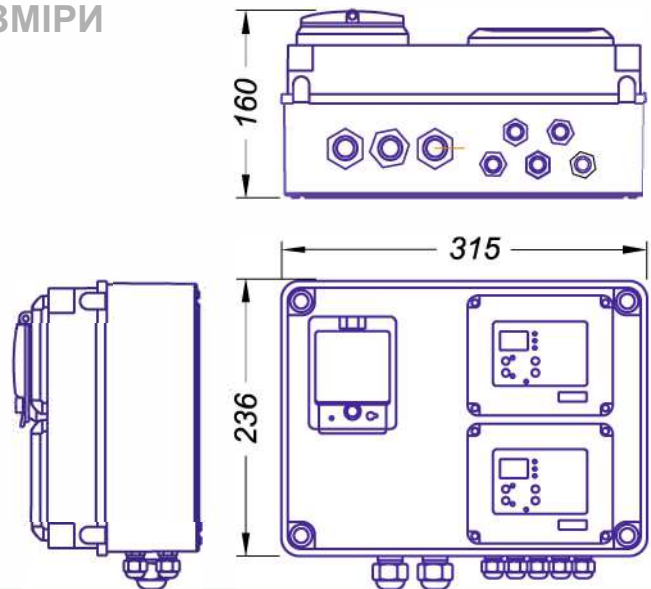
ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Panelmatic Серія	Модель	Кіл-ть насосів	Живлення	Живлення насосів	Монтаж
	Panelmatic Uno M / Easy M	1	~1x110-230 В	~1x110-230 В (16 А)	Настінний
	Panelmatic Duo M	2	~1x110-230 В	~1x110-230 В (16 А)	Настінний
	Panelmatic Uno T / Easy T	1	~3 x 230-400 В	~3 x 230-400 В (10 А)	Настінний
	Panelmatic Duo T	2	~3 x 230-400 В	~3 x 230-400 В (10 А)	Настінний

КОНТРОЛЬНА ПАНЕЛЬ



РОЗМІРИ



МОНТАЖ

