

Link do produktu: <https://sklep.tanienawadnianie.pl/sterownik-greenkeeper-feedback-vcu-p-1578.html>



STEROWNIK GREENKEEPER FEEDBACK (VCU)

Cena brutto	43 575,00 zł
-------------	---------------------

Cena netto	35 426,83 zł
------------	---------------------

Dostępność	Dostępny
------------	-----------------

Numer katalogowy	perrot57
------------------	-----------------

Kod producenta	1370
----------------	-------------

Producent	PERROT
-----------	---------------

Opis produktu

Obrazek ma charakter poglądowy. Nie należy go traktować jako dokumentacji technicznej.

JEDNOSTKA STERUJĄCA ZAWORAMI (VCU) DLA OPROGRAMOWANIA PERROT GREENKEEPER ORAZ GREENKEEPER-FEEDBACK

- Obudowa ochronna VCU w wykonaniu IP 55
- Zabezpieczenie przed zwarciem linii dekodowej
- Możliwość podłączenia 250 dekodów do VCU
- Stan sterownika sygnalizują diody LED
- Możliwość podłączenia do 4 cyfrowych i 4 analogowych sygnałów
- Ochrona wejść i wyjść przed przepięciami do 8 KV.

JEDNOSTKA STERUJĄCA ZAWORAMI (VCU) DLA OPROGRAMOWANIA PERROT SATELLITE ORAZ PERROT SATELLITE-FEEDBACK

PC DLA STEROWANIA PERROT - GREENKEEPER FEEDBACK HARDWARE

Wymagania stawiane komputerowi

- Pentium-Prozessor 166 MHz
- Microsoft-Maus lub kompatybilna
- Złącze szeregowe RS 232 (COM2) dla modemu
- Złącze szeregowe RS 232 (COM1) do podłączenia jednostki

- sterującej zaworami (VCU)
- Windows 95/98 - NT 4.x lub XP
- Min. 2 MB pamięci operacyjnej (RAM), 15 MB wolnego miejsca na dysku twardym
- Monitor VGA z 256 kolorami

ZŁĄCZE POLOWE ORAZ TRANSMITTER
do aktywacji i dezaktywacji dekodarów, czyli włączania i wyłączania elektrozaworów i zraszaczy

Złącze polowe (z lewej) = służy do połączenia Transmittera z przewodem dekodrowym (2 żyłowy system). Zaleca się montaż złącza polowego na pokrywie skrzyni zaworów. Gniazdo do podłączenia transmittera znajduje się w zamykanej obudowie.

Złącze polowe (z lewej, tylko puszka z gniazdkiem bez słupka) = służy do połączenia Transmittera z przewodem dekodrowym. Gniazdko do podłączenia Transmittera instaluje się wewnątrz skrzyni zaworów.

Transmitter (z prawej) łączy się z przewodem dekodrowym przy pomocy złącza polowego. Posiada dwurzędowy wyświetlacz z 32 znakami. Przy wybieraniu numeru dekodera na wyświetlaczu widoczna jest również nazwa dekodera np. 16 = Green9. Po wybraniu czasu otwarcia zaworu i uruchomieniu dekodera można transmitter odłączyć z przyłącza polowego. Można również sprawdzić status programów nawadniającego oraz poszczególnych dekodarów (zał/wył)

MODEM ORAZ COMMUNICATOR DO OBSŁUGI STEROWANIA
PERROT-GREENKEEPER - FEEDBACK

Dla pracy z modemem wymagany jest Hayes-Modem lub modem kompatybilny - o prędkości transmisji 19.200 bodów.

Komunikator typ Nokia 9210.

Urządzenie wielofunkcyjne. Kolorowy wyświetlacz. Wyposażony w specjalne oprogramowanie.

PERROT-DECODER

Odbiornik sygnału dekodrowego służący do uruchamiania elektrozaworów oraz zraszaczy z wbudowanymi elektrozaworami.

Decoder PD5/AC-1

Dekoder jednosekcyjny

Dowolne programowanie adresu dekodera. Do każdego dekodera można podłączyć dwa elektrozawory. Ochrona przed przepięciem do 2kV.

Dioda LED sygnalizuje aktualny tryb pracy dekodera i elektrozaworu.

Obudowa o współczynniku ochronnym IP 66.

Decoder PD5/AC-4

Dekoder wielosekcyjny

Decoder obsługujący od 4 do 6 sekcji.

Dowolne programowanie adresu dekodera. Do każdego wyjścia można podłączyć dwa elektrozawory. Ochrona przed przepięciem do 2kV

Diody LED sygnalizujące aktualny tryb pracy dekodera i elektrozaworu.

Obudowa o współczynniku ochronnym IP 66.

Dekoder dwukierunkowy PD/F-1

Dowolne programowanie adresu dekodera. Ochrona przed przepięciem do 2kV.

W połączeniu z sensorem ciśnienia dekodek dwukierunkowy może przysyłać następujące informacje do sterownika VCU:

- Zwarcie na cewce elektrozaworu
 - Brak połączenia dekodera z cewką
 - Brak połączenia z dekodere
 - Cewka się uruchomiła lub wyłączyła
- Elektrozawór lub zraszacz się otworzył
- Elektrozawór lub zraszacz się nie zamknął

Decoder pompowy PPD-X

W momencie uruchomienia programu nawadniającego pompy są uruchamiane przez dekodek pompowy. Proces ten kontrolowany jest przez moduł optymalizacji pracy pomp programu PERROT-Greenkeeper.

PROGRAMATOR DEKODERÓW

Programator dekodek służy do programowania numeru (adresu) dekodera. Urządzenie wyposażone jest w wskaźnik LED dla sprawdzenia poprawności wykonanego programowania oraz dla sprawdzenia poprawności działania dekodera.

INSTALACJA UZIEMIĄJĄCA

Uziemienie jednostki sterującej zaworami (VCU) chroni system sterowania programami nawadniającymi przed przepięciami do 8 kV. Układ składa się z adaptera do gniazdka sieciowego oraz bednarki, szyny zaciskowej, przewodu łączącego.

Pliki do pobrania

