

Link do produktu: <https://sklep.tanienawadnianie.pl/sterownik-satellite-vcu-perrot-p-1579.html>

STEROWNIK SATELLITE (VCU) PERROT

Cena brutto	79 590,00 zł
Cena netto	64 707,32 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	perrot58
Kod producenta	1371
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 dekodерów, czyli włączania i wyłączania elektrozaworów i zraszaczy

Złącze polowe (z lewej) = służy do połączenia Transmittera z przewodem dekodерowym (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 dekodерowym. Gniazdko do podłączenia Transmittera instaluje się wewnątrz skrzyni zaworów.

Transmitter (z prawej) łączy się z przewodem dekodерowym 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 dekodерów (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 dekodерowego 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 dekoderek
 - 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 dekodeków 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 sterowanie programami nawadniającymi przed przepięciami do 8 kV. Układ składa się z adaptera do gniazdka sieciowego oraz bednarki, szyny zaciskowej, przewodu łączącego.

Pliki do pobrania

