

CM-180-4

ModBus RTU Slave Catch – ModBus RTU Master

Numer katalogowy

15-03-02-01-0412

Opis

Moduł CM-180-4 przeznaczony jest do koncentrowania danych uzyskiwanych przy pomocy funkcji 3 i 4 protokołu ModBus RTU. Rozwiązanie takie jest użyteczne w sieciach, w których wymagana jest wysoka niezawodność odpowiedzi od urządzeń typu *slave*. Od strony COM1 moduł pracuje jako urządzenie typu *slave*, które przechwytuje wszystkie polecenia funkcji 3 i 4 pojawiające się na tym porcie. Przechwycone polecenia zapisywane jest na listę poleceń urządzenia *master*, które zostało zaimplementowane na COM2 modułu. Zapisane polecenia są nadawane cyklicznie poprzez COM2 z zachowaniem skonfigurowanych parametrów nadawania. W ten sposób gromadzone są dane w pamięci modułu CM-180. W przypadku pojawienia się identycznego polecenia funkcji 3 lub 4 od strony COM1 z poleceniem zapisanym na liście urządzenia *master*, moduł odpowie danymi zgromadzonymi w pamięci modułu, które są przypisane do tego polecenia.

Główne cechy

- Możliwość kondensacji danych sieci ModBus RTU
- Sygnalizacja jakości komunikacji COM1, COM2
- Montaż na szynę DIN
- Ochrona przed przepięciami



Sposób podłączenia

