

## STEROWNIK SIŁOWNIKA HYDRAULICZNEGO typ : 7P2N

### ZASTOSOWANIE :

Układ kontroluje wysunięcie siłownika w stosunku do wartości zadanej przez potencjometr sterujący.

Przełączniki zasilają 2 elektrozawory (*doprowadzający ciśnienie robocze oraz spustowy*) tak, aby wysunięcie siłownika odpowiadało położeniu potencjometru sterującego.

Odczyt położenia siłownika realizowany jest poprzez sprzężony z nim potencjometr wykonawczy.

Na płycie dostępna jest regulacja czułości reakcji na sterowanie oraz kontrolki stanu pracy.



zero



zielony : zasilanie + 12V



czerwony : elektrozawór zasilający (wysuwanie siłownika)



czułość



żółty : elektrozawór spustowy (składanie siłownika)

### DANE TECHNICZNE :

zasilanie ..... 12V (dostępna wersja 24V)  
 pobór prądu w stanie spoczynku ..... 6mA  
 pobór prądu w stanie aktywnym ..... 50mA  
 max prąd wyjść elektrozaworów ..... 20A  
 potencjometr sterujący .....A 2k2  
 potencjometr wykonawczy .....A 2k2  
 zakres temperatur pracy ..... -40 +85 C  
 wymiary .....90x62x50mm

### PODŁĄCZENIA :

