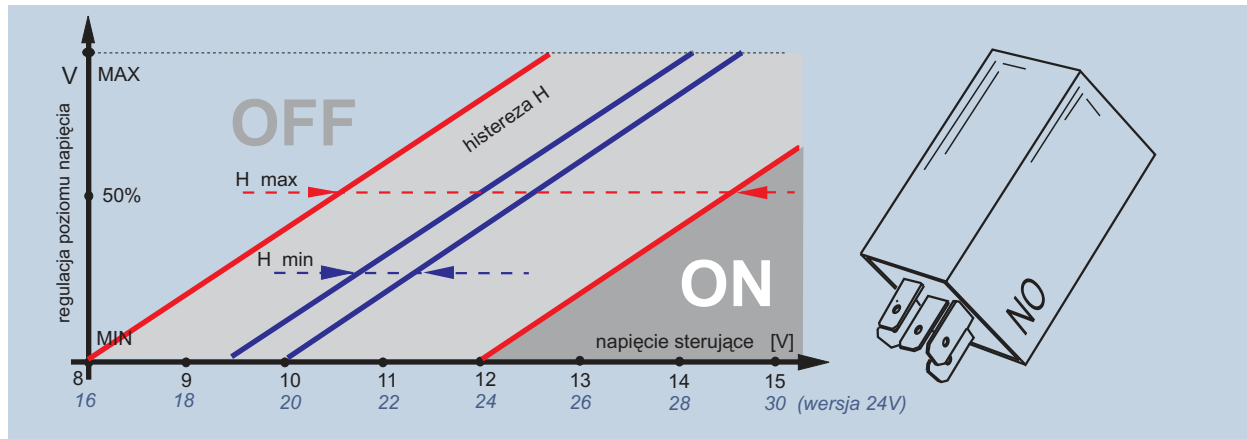


seria **7SR** 7SRP  
7SRP/24

przełączniki elektromagnetyczne sterowane poziomem napięcia  
**zabezpieczające akumulator przed nadmiernym rozładowaniem**  
zastosowanie w instalacjach 12V i 24V

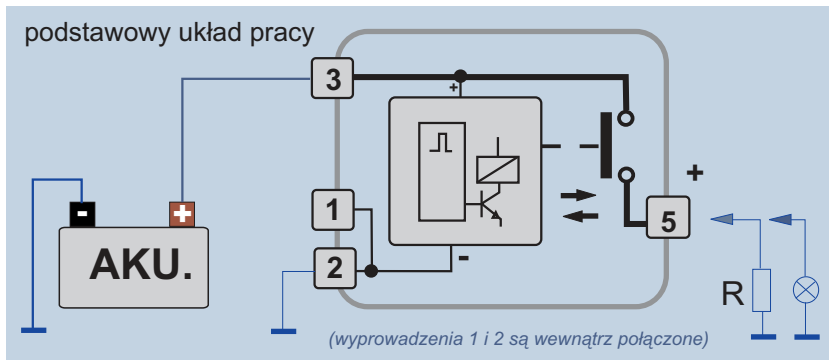
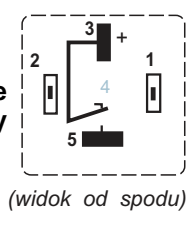


## opis działania

- **przełącznik** rozłączy styki 3 i 5 gdy napięcie akumulatora **spadnie poniżej** ustawionego progu (powrót do stanu poprzedniego nastąpi gdy napięcie wzrośnie powyżej ust. próg, + ustawioną wartość histerezy)
- **regulacja progu przełączenia** w zakresie od **8 do 15V** (16-30 dla wersji 24V)
- **regulacja histerezy** (różnica włączenie/wyłączenie) potencjometrem H w zakresie od **0.5 do 4V** (1-8 dla wersji 24V)

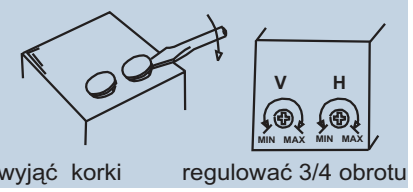
## opis wyprowadzeń

1. zasilanie -
2. zasilanie -
3. zasilanie + we
5. zasilanie + wy
4. brak

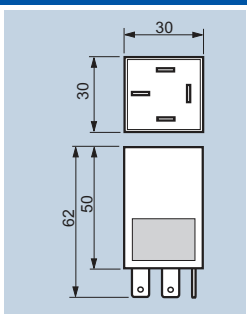


## regulacja :

Próg i histereza regulowane potencjometrami (dostępne po wyjęciu korków z obudowy)  
V - regulacja progu włączenia/wyłączenia  
H - regulacja histerezy (różnicy napięć ON/OFF)



## parametry



		wersja 12V	wersja 24V*
napięcie pracy		11 ... 15V	18 ... 33
obciążenie max.		420W	
prąd zasilania	wyłączony	2 mA	3 mA
	włączony	40 mA	
parametry mechaniczne			
obudowa	szczelność	IP65	
	wymiary (bez złącza)	30x30x50mm,	
	<b>złącze ISO7588</b>	konektory standard 6,3mm lub gniazdo 5x6,3	
praca w zakresie temperatur		-30 / +70 °C	

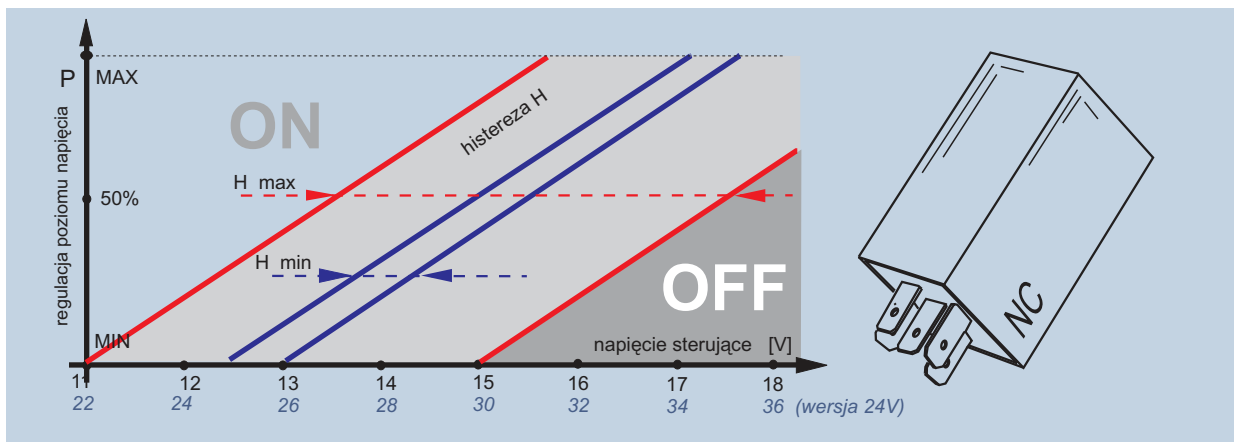
## uwagi:

\* Wersje 24V mają na końcu oznaczenia /24 (np.: 7SRP/24).

aktualizacja: 06.2017

seria **7SZ** 7SZP  
7SZP/24

przełączniki elektromagnetyczne sterowane poziomem napięcia  
**zabezpieczające akumulator przed nadmiernym przeładowaniem**  
zastosowanie w instalacjach 12V i 24V



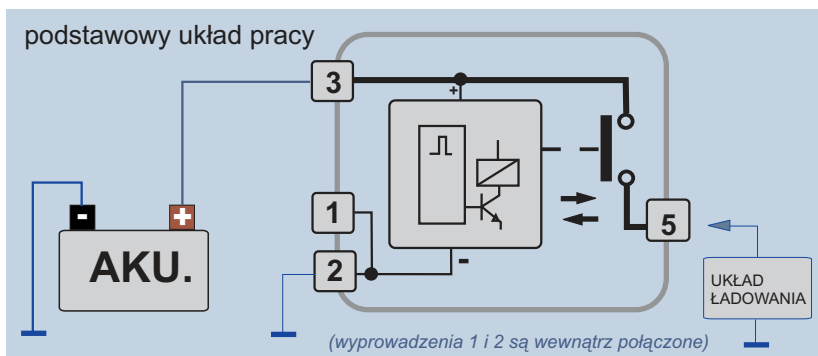
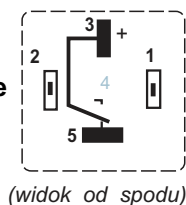
## opis działania

- **przełącznik** rozłączy styki 3 i 5 gdy napięcie akumulatora **wzrośnie powyżej** ustawionego progu  
- powrót do stanu poprzedniego nastąpi gdy napięcie spadnie poniżej ust. próg, + ustawioną wartość histerezy)

- regulacja progu przełączenia w zakresie od 11 do 18V (22-36 dla wersji 24V)
- regulacja histerezy (różnica wyłączenie/włączenie) potencjometrem H w zakresie od 0.5 do 4V (1-8 dla wersji 24V)

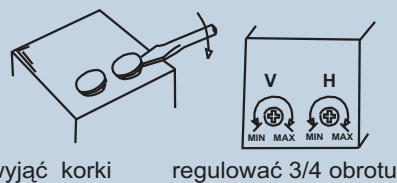
## opis wyprowadzeń

1. zasilanie -
2. zasilanie -
3. zasilanie + we
4. wyjście +
5. brak

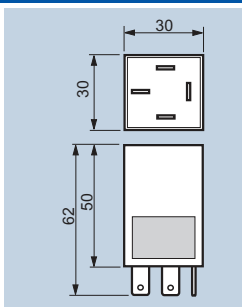


## regulacja :

Próg i histereza regulowane potencjometrami (dostępne po wyjęciu korków z obudowy)  
V - regulacja progu włączenia/wyłączenia  
H - regulacja histerezy (różnicy napięć ON/OFF)



## parametry



		wersja 12V	wersja 24V*
napięcie pracy		11 ... 15V	18 ... 33
obciążenie max.		420W	
prąd zasilania	wyłączony	2 mA	3 mA
	włączony	40 mA	
parametry mechaniczne			
obudowa	szczelność	IP65	
	wymiary (bez złącza)	30x30x50mm,	
	<b>złącze ISO7588</b>	konektory standard 6,3mm lub gniazdo 5x6,3	
praca w zakresie temperatur		-30 / +70 °C	

## uwagi:

\* Wersje 24V mają na końcu oznaczenia /24 (np.: 7SZP/24).

aktualizacja: 06.2017