

model **7SDA3** PRZEKAŹNIK NADZORCZY AKUMULATORA POMOCNICZEGO

przeznaczenie Instalacje 12VDC w zabudowach pojazdów specjalnych.
Urządzenie nadzoruje pracę (ładowanie / rozładowanie) **akumulatora dodatkowego**.

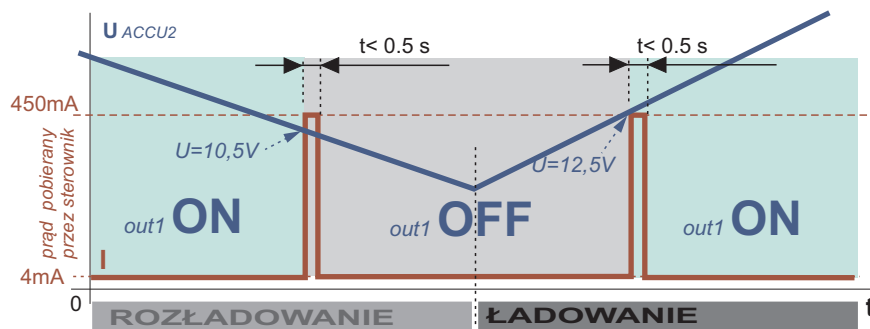
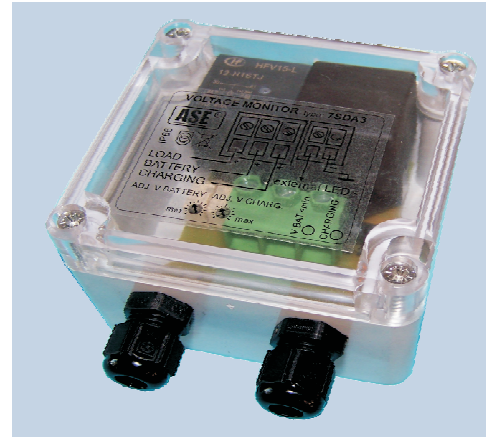
funkcje

- zabezpieczenie akumulatora przed całkowitym rozładowaniem; *gdy napięcie spadnie do określonego progu (10,5V)* nastąpi odłączenie wyjścia roboczego (1) od + akumulatora; gdy ładowany powróci do wartości min. (12,5V)* nastąpi ponowne załączenie.*

- załączenie wejścia ładowania (3) do + akumulatora, gdy to napięcie w instalacji podstawowej osiągnie wartość 13,5V* (rozłączenie gdy spadnie o 0,2V).

* możliwość korekty +/- 20%

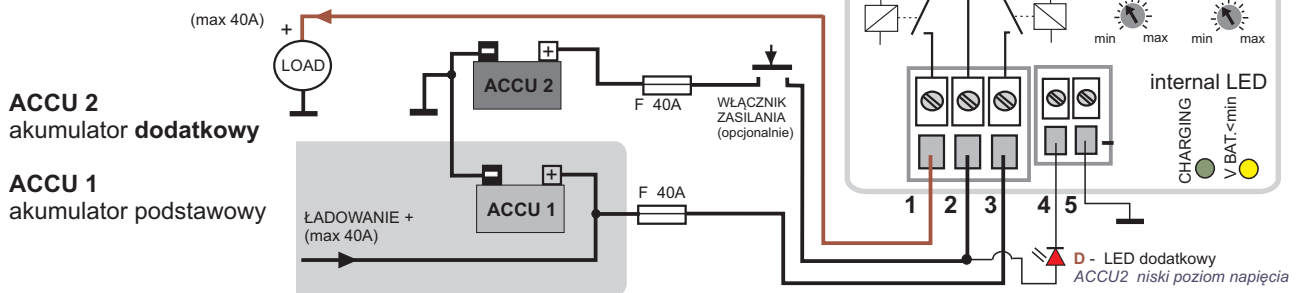
- kontrolki : zielona "ŁADOWANIE"
żółta "ACCU ROZŁADOWANY"
wyście (4) na dodatkową kontrolkę "ACCU ROZŁAD."



wyprowadzenia

1. wyjście robocze (+)
2. akumulator ACCU2 (+)
3. wejście ładowania (+)
4. opcjonalna kontrolka LED (-)
(WY4 aktywne jeżeli $V_{accu2} < min$)
5. masa (-)

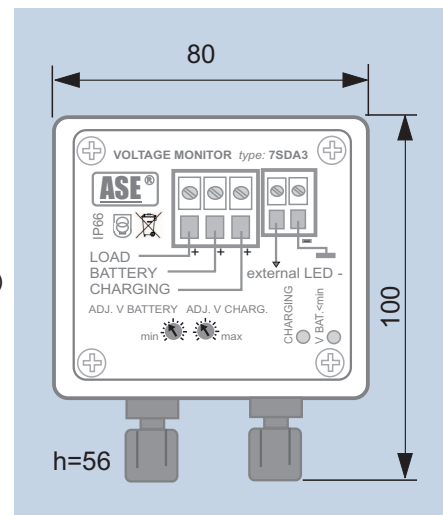
schemat podłączeń



parametry:

napięcie zasilania	16VDC max
pobór prądu : stan aktywny (ON)	< 4mA
stan nieaktywny (OFF)	< 4mA
chwilowy (<0.5 s) podczas zmiany stanu ..	450 mA
obciążalność styków : przełącznik ładowania	40A (14VDC)
przełącznik wyjścia	40A (14VDC)
klasa szczelności	IP66
temperatura pracy	-30/+70 st.C

wymiary



Uwaga: produkt nie zawiera elementów szkodliwych, jednak po jego zużyciu zaleca się zwrot do producenta lub dystrybutora..

aktualizacja : 08.2020