

KONWERTERY NAPIĘCIA DC/DC typu "step-up"seria : **9DC_{xx}****ZASTOSOWANIE :**

Uniwersalne stabilizowane źródło napięcia .
 Element ma zastosowanie w sytuacjach, gdy występuje potrzeba uzyskania napięcia wyższego niż dostępne , np.:

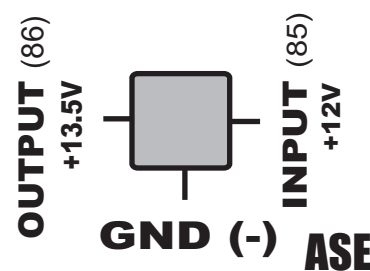
- eliminacja chwilowych spadków napięć (buforowanie),
- układy podtrzymania lub doładowania akumulatorów niewielkiej pojemności,
- zasilanie pamięci urządzeń.



Parametry konwertera (U_{out} , I_{out}) są konfigurowane w fazie produkcji, zależnie od potrzeb odbiorcy.

DANE TECHNICZNE :

zakres napięć wejściowych	3 do 35V
zakres napięć wyjściowych	5 do 40V
stabilizacja napięcia wyjściowego	+/- 2%
max. prąd wyjścia	200 mA
prąd spoczynkowy	< 3mA
zakres temperatur pracy	-40 +85 C

DC/DC CONVERTER**WYMIARY :**

Układ umieszczony jest w typowej obudowie przekaźnika samochodowego.
 Wyprowadzenia: konektory 3x 6,3 mm (pasuje do typowego gniazda S).

