



## Moduł czujnik Halla A3144

Cena brutto	<b>18,88 zł</b>
Cena netto	<b>15,35 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>LCT-056</b>
Producent	<b>mini moduły</b>

### Opis produktu

## Moduł z czujnikiem Halla A3144

Oferowany moduł z czujnikiem hallotronowym służącym do pomiaru pól magnetycznych. Moduł posiada wbudowany komparator napięcia dzięki czemu na wyjściu generowany jest sygnał binarny. Czułość modułu regulowana jest poprzez potencjometr.

Moduł można podłączyć do mikrokontrolera także poprzez bezpośrednie wyprowadzenie z czujnika (P3).

### Dane techniczne:

- moduł wyposażony czujnik Halla A3144
- komparator LM393 (na wyjściu sygnał binarny)
- napięcie zasilania: 3,3V-5V
- czułość regulowana potencjometrem
- dioda LED sygnalizująca zasilanie
- możliwość podłączenia czujnika bezpośrednio do mikrokontrolera (złącze P3)
- wymiary modułu: 30mm x 15mm

Doskonale nadaje się do pracy z mikrokontrolerami AVR, PIC, ARM oraz modułami Arduino.

