

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/adf4351-plytka-ewaluacyjna-generator-rf-35m-4-4ghz-p-6413.html>



ADF4351 płytki ewaluacyjna generator RF 35M - 4,4GHz

Cena brutto	250,00 zł
Cena netto	203,25 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-813
Producent	mini moduły

Opis produktu

ADF4351 płytki ewaluacyjna generator RF 35M - 4,4GHz

Moduł uruchomieniowy ze scalonym generatorem ADF4351 produkcji Analog Device. Oferowana płyta ewaluacyjna pozwala przetestować możliwości układu. Wyprowadzony interfejs SPI. Wbudowany układ interfejsu USB pozwala na współpracę z oprogramowaniem Analog Devices ADF435X Software. Wbudowany rezonator kwarcowy od dużej stabilności.

dane techniczne:

- moduł elektroniczny - płyta ewaluacyjna z układem ADF4351BCPZ produkcji Analog Device
- pasmo- zakres częstotliwości generowanych przez AD4351: 35MHz do 4,4GHz
 - ▶ fala sinusoidalna 2,2 - 4,4GHz
 - ▶ fala prostokątna 35M - 2,2GHz
- rezonator kwarcowy 25MHz o dużej stabilności +/- 50ppm
- wyjścia: OUT A+ i OUT A-
- złącze wyjściowe żeńskie SMA połączone
- interfejs SPI:
 - ▶ Gnd CE LE CLK LD 3V3 DAT MUX PDRwyprowadzenia na listwę szpilkową gold-pin
- napięcie zasilania: 4V do 9V --> zalecane typowo 5V
 - ▶ poprzez gniazdo mini DC lub microUSB
- płytki drukowana dwustronna z metalizacją otworów
- otwory montażowe do przykręcenia płytki
- wymiary: 79mm x 50mm

[karta katalogowa układu ADF4351](#)
[dodatkowe materiały dla modułu ADF4351](#)
[dodatkowe materiały dla modułu ADF4351](#)

Oferowany moduł z układem ADF4351 współpracuje poprzez interfejs USB z oprogramowaniem Analog Devices ADF435X Software

zdjęcia: