
muRata 455 HT 3kHz - filtr II pośredniej częstotliwości 455kHz - ceramiczny - JAKOŚĆ (np. do President, M Tech, Yosan, Lafayette)

Producent: muRata

Cena brutto: 37.00 zł

Cena netto: 30.08 zł

[Kup w sklepie konektor5000.pl](https://sklep.konektor5000.pl)

Opis produktu

Filtr II pośredniej częstotliwości 455kHz - muRata 455 HT 3kHz

Ceramiczny filtr II pośredniej częstotliwości 455kHz japońskiej firmy muRata.

Model HT - szerokość pasma +/- 3kHz.

Szerokość pracy filtra zgodna jest z fabryczną specyfikacją - poprawna praca w emisji AM oraz FM.

Filtr polecamy szczególnie użytkownikom radiotelefonów:

- President
- M Tech
- Stabo
- Uniden (nie dotyczy [Uniden Pro 520 XL, Pro 510 XL](#)) - wymagany filtr [450 IT](#) lub HT

Po zmianie filtra odczuwalnie poprawi się jakość pracy radiotelefonu. Praca znacznie lepsza niż na fabrycznym filtrze CQ S455HT.

Od połowy 2016 roku firma President fabrycznie montuje filtry muRata.

We wcześniejszych radiach montowane były filtry CQ - często wadliwe (brak odbioru po pewnym czasie użytkowania radiotelefonu).

muRata 455 HT poprawia w mniejszym stopniu również odbiór w radiotelefonach innych firm, np.:

- Yosan
- Lafayette
- AnyTone
- CRT SuperStar

Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:

- muRata 455 HT 3kHz
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Możliwy montaż filtra w naszym serwisie (po uzgodnieniu terminu).




FILTERS FOR COMMUNICATION APPLICATIONS—HIGHLY SELECTIVE CFWS SERIES

For synthesizers, the available center frequencies are 450, 459 and 460kHz. Standard tolerance is ± 1 kHz. Because of excellent shape factor, wide-band width and high selectivity, this series is the most suitable to car radios and all-band radios.

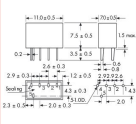
FEATURES

- Low profile, high selectivity
- Easily mountable on any PC board.

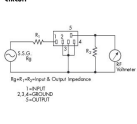
Operating temperature range: -20°C to $+80^{\circ}\text{C}$
Storage temperature range: -40°C to $+85^{\circ}\text{C}$

muRata
Innovator in Electronics

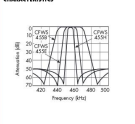
DIMENSIONS: mm



CIRCUIT



CHARACTERISTICS



SPECIFICATIONS

Part Number	Nominal Center Frequency (kHz)	6dB Bandwidth (kHz) min.	40dB Bandwidth (kHz) max.	Attenuation 455±10kHz (dB) min.	Ripple (dB) max. kHz	Insertion Loss (dB) max.	Input/Output Impedance (Ω)
*CFWS455B	455	± 15	± 30	35	3 (455 ± 10)	4	1000
*CFWS455C	455	± 12.5	± 24	35	3 (455 ± 8)	4	1000
*CFWS455D	455	± 10	± 20	35	3 (455 ± 7)	4	1000
*CFWS455E	455	± 15	± 35	35	3 (455 ± 30)	6	1000
*CFWS455F	455	± 8	± 12.5	35	3 (455 ± 4)	6	2000
*CFWS455G	455	± 15	± 30	35	3 (455 ± 10)	6	2000
CFWS455HPT	455	± 3	± 4	60	3 (455 ± 2)	6	2000
CFWS455ST	455	± 2	± 3	60	3 (455 ± 1.5)	7	2000

Note: For color programs, connect the output of filter to the IF amplifier through a DC blocking capacitor. Avoid applying a direct current to the output of ceramic filter.

PART NUMBERING SYSTEM



*Available as standard through authorized MuRata Electronics Distributors. *Applicable in North American market only. *Applicable in European market only. For more detailed information regarding the product line in North America, visit: www.muRata.com. For more detailed information on MuRata Products call: (800-831-9172). For more detailed information regarding the product line in Europe, visit: www.muRata.com and (0049) 9241-7100.