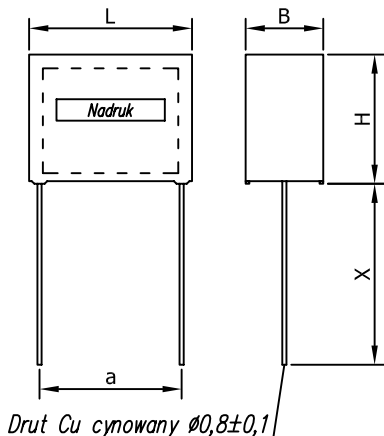


Kondensator przeciwzakłóceńowy X2 / 275VAC

Kondensatory o podwyższonej odporność na oddziaływanie temperatury i wilgotności



Typ	Pojemność znamionowa	Tolerancja pojemności	Wykonanie	Wymiary			
	μF	%		$L \pm 0,3$	$H \pm 0,3$	$B \pm 0,3$	a
				mm	mm	mm	mm
WXEw-104K	0,1	$\pm 10\%(K)$	00	18	14,5	8,5	$15 \pm 0,5$
WXEw-104K	0,1		01				
WXEw-224K	0,22		00	26,5	16,5	8,5	$22,5 \pm 0,7$
WXEw-224K	0,22		01				
WXEw-474K	0,47		01		18,5	10,5	
WXEw-564K	0,56		00	31,5	23,5	13,5	$27,5 \pm 0,7$

Wymiar X: Dla wykonania 00 - 6 ± 1
Dla wykonania 01 - 35 ± 5

Zastosowanie:

Kondensatory przeciwzakłóceńowe WXEw klasy X2 przeznaczone są do:

- tłumienia zakłóceń elektromagnetycznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych,
- obwodów zasilaczy stosowanych w licznikach energii elektrycznej - jako impedancja szeregową,
- pracy w innych obwodach wymagających długoterminowej stabilności parametrów.

Konstrukcja:

Bezindukcyjna zwijka z metalizowanej folii poliestrowej uszczelniona materiałem samogasnącym spełniającym wymagania UL94 dla klasy V0.

Wymagania:

Kondensatory WXEw spełniają:

- wymagania normy PN-EN 60384-14 dla klasy X2,
- test starzenia w warunkach: RH=90%; T=80°C; U=265VAC; t=480h; maksymalny spadek pojemności 10%,
- wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/WE).

DANE TECHNICZNE:

Pojemność znamionowa: zgodnie z tabelą

Tolerancja pojemności: zgodnie z tabelą

Napięcie znamionowe: 275Vac

Częstotliwość napięcia: 50÷60Hz

Kategoria klimatyczna: 40/100/56C

Tg kąta stratności tg δ $\leq 0,008$ @ 1kHz
 $\leq 0,012$ @ 10kHz

Rezystancja izolacji lub RC
 $\geq 30000M\Omega$ dla CR $\leq 0,33\mu F$
 $\geq 10000s$ dla CR $> 0,33\mu F$

Szybkość zmian napięcia du/dt 100V/ μs

Test napięciowy:
100% badanie fabryczne przy napięciu 2000VDC/2 po którym sprawdzane są: Rizol, C, tg δ

Wymagania: WT-93/MIFLEX/WXE;WYE



ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, ul.GRUNWALDZKA 3

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Indeks - H29...

Data aktualizacji
14.03.2018.

Strona
1/1