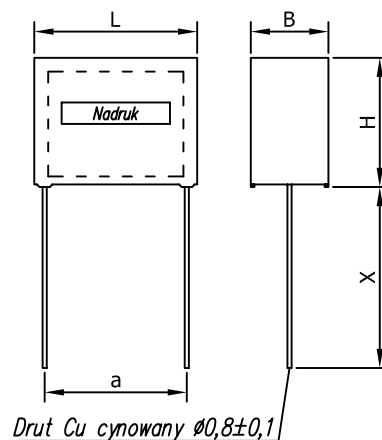


Kondensator przeciwzakłóceńowy klasy Y2 / 300VAC

Typ	Pojemność znamionowa	Tolerancja pojemności	Wymiary			
	μF	%	$L \pm 0,3$ mm	$H \pm 0,3$ mm	$B \pm 0,3$ mm	a mm
WYPW681M	0,00068	$\pm 20\%$	13,0	10,5	4,5	10,0 \pm 0,5
WYPW103..	0,01	$\pm 10\%(K)$ $\pm 20\%(M)$	18,0	10,5	5,5	15,0 \pm 0,5
WYPW153..	0,015			12,5	6,5	
WYPW223..	0,022			13,5	7,5	
WYPW273..	0,027			14,5	8,5	
WYPW333..	0,033			17,0	8,5	
WYPW473..	0,047			17,0	8,5	
WYPW473..	0,047		26,5	15,5	7,5	22,5 \pm 0,5
WYPW683..	0,068			16,5	8,5	
WYPW104..	0,1			18,5	10,5	
WYPW474..	0,47		31,5	24,5	15,0	27,5 \pm 1,0
WYPW105..	1,0	41,5	33,0	18,0	37,5 \pm 1,0	

Wymiar X: Dla wykonania 00 – 6 \pm 1
Dla wykonania 01 – 35 \pm 5



DANE TECHNICZNE:

Pojemność znamionowa: zgodnie z tabelą

Tolerancja pojemności: zgodnie z tabelą

Napięcie znamionowe: 300Vac

Częstotliwość napięcia: 50÷60Hz

Kategoria klimatyczna: 40/100/56C

Tg kąta stratności tg δ

$\leq 0,0010$ @ 10kHz dla C=0,00068 i 0,047 μF
 $\leq 0,0050$ @ 10kHz dla C=0,47 i 1,0 μF

Rezystancja izolacji lub RC

$\geq 30000 M\Omega$ dla C=0,00068 i 0,047 μF
 $\geq 10000s (M\Omega \times \mu F)$ dla C=0,47 i 1,0 μF

Szybkość zmian napięcia du/dt 100V/ μs

Test napięciowy:

100% badanie fabryczne przy napięciu 2700VDC/2 po którym sprawdzane są: Rizol, C, tg δ

Wymagania: PN-EN 60384-14

ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłóceńowe WYPW przeznaczone są do tłumienia zakłóceń elektromagnetycznych we wszystkich zastosowaniach dla klasy Y2, sieciowych i linia-uziemienie. Odpowiednie dla zastosowań w sytuacjach, gdzie uszkodzenie kondensatora prowadziłoby do niebezpieczeństwa porażenie elektrycznego.

KONSTRUKCJA

Bezindukcyjna zwijka z metalizowanej folii polipropylenowej uszczelniona materiałem samogasnącym spełniającym wymagania UL 94 dla klasy V0.

WYMAGANIA

Kondensatory WYPW spełniają wymagania normy PN-EN 60384-14 dla klasy Y2. Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/UE).



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 - I28...

Data aktualizacji
22.06.2020

Strona
1/1