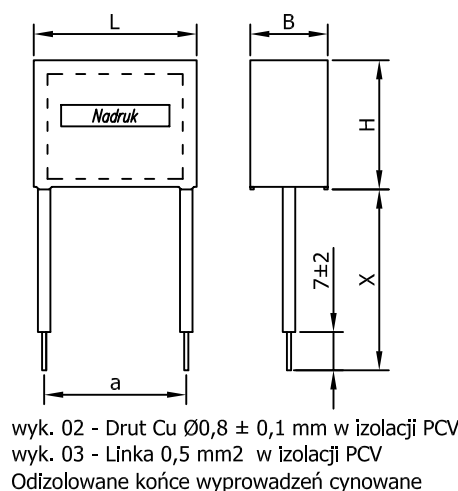
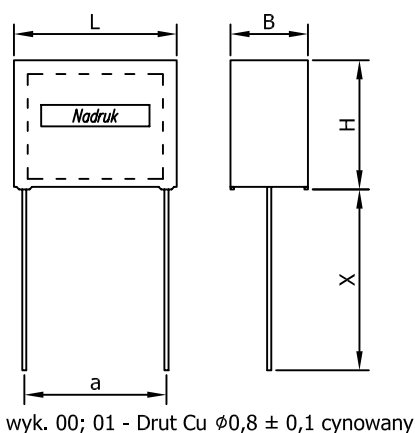


Kondensator przeciwzakłóceń klasy X2 / 300VAC



Typ	Pojemność znamionowa	Wym.	Tolerancja pojemności	Wymiary			
	μF			$L \pm 0,3$	$H \pm 0,3$	$B \pm 0,6$	a
			%	mm	mm	mm	mm
WXP-103...	0,010	00; 01; 02; 03	$\pm 10\%(K)$ $\pm 20\%(M)$	18,0	10,5	5,5	15,0 $\pm 0,5$
WXP-153...	0,015						
WXP-223...	0,022						
WXP-333...	0,033						
WXP-473...	0,047			26,5	12,5	6,5	22,5 $\pm 0,7$
WXP-683...	0,068				13,5	7,5	
WXP-104...	0,10				14,5	8,5	
WXP-154...	0,15				15,5	7,5	
WXP-224...	0,22			31,5	16,5	8,5	27,5 $\pm 0,7$
WXP-334...	0,33				18,5	10,5	
WXP-474...	0,47				20,5	11,5	
WXP-684...	0,68				23,5	13,5	
WXP-105...	1,0			41,5	24,5	15,0	37,5 $\pm 0,7$
WXP-155...	1,5				28,5	16,0	
WXP-225...	2,2				33,0	18,0	

Wymiar X: Dla wykonania 00 - 6 ± 1
Dla wykonania 01; 02; 03 - 35 ± 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 $C \leq 0,1\mu F$
 $\leq 0,0050$ @ 10kHz dla $0,1\mu F < C \leq 1,0\mu F$
 $\leq 0,0010$ @ 1kHz dla $C > 1,0\mu F$

Szybkość zmiany napięcia du/dt - 100 V/ μs

Rezystancja izolacji lub RC

$\geq 30000 M\Omega$ dla $C \leq 0,33\mu F$
 $\geq 10000 s (M\Omega \times \mu F)$ dla $C > 0,33\mu F$

Test napięciowy:

100% badanie fabryczne przy napięciu 2150VDC/1s po którym sprawdzane są: R_{izol}, C, tg δ

Wymagania: WT-04/MIFLEX/WXP



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 - J27...

Data aktualizacji
29.01.2021

Strona
1/2

Kondensator przeciwzakłóceń klasy X2 / 300VAC

ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłóceń WXP klasy X2 przeznaczone są do tłumienia zakłóceń elektromagnetycznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych, zasilanych napięciem prądu przemiennego o częstotliwości 50/60 Hz i wartości nieprzekraczającej 300V.

KONSTRUKCJA

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

WYMAGANIA

Kondensatory WXP spełniają wymagania normy PN-EN 60384-14 dla klasy X2.
Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/UE).



MIFLEX SA

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 - J36...

Data aktualizacji
29.01.2021

Strona
2/2