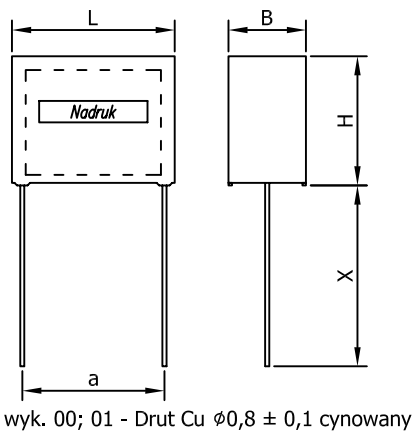
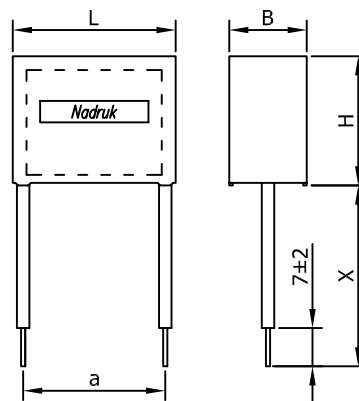


Kondensator przeciwzakłóceń klasy X2 / 275VAC



wyk. 00; 01 - Drut Cu $\phi 0,8 \pm 0,1$ cynowany



wyk. 02 - Drut Cu $\phi 0,8 \pm 0,1$ mm w izolacji PCV
wyk. 03 - Linka 0,5 mm² w izolacji PCV
Odizolowane końce wyprowadzeń cynowane

Typ	Pojemność znamionowa	Wyk.	Tolerancja pojemności	Wymiary			
	μF			$L \pm 0,3$	$H \pm 0,3$	$B \pm 0,3$	a
			%	mm	mm	mm	mm
WXPDP104...	0,10	00; 01; 02; 03	$\pm 10\%(K)$ $\pm 20\%(M)$	18,0	14,0	15,0 $\pm 0,5$	
WXPDP154...	0,15				12,5		
WXPDP224...	0,22				13,5		
WXPDP274...	0,27				14,5		
WXPDP334...	0,33				17,0		
WXPDP474...	0,47			26,5	15,5	22,5 $\pm 0,7$	
WXPDP684...	0,68				18,5		
WXPDP105...	1,0				18,5		
WXPDP105...	1,0			31,5	20,5	27,5 $\pm 0,7$	
WXPDP155...	1,5				23,5		
WXPDP225...	2,2			41,5	24,5	37,5 $\pm 0,7$	
WXPDP335...	3,3				28,5		
WXPDP475...	4,7				33,0		
WXPDP685...	6,8			42,5	38,0	37,5 $\pm 0,7$	
WXPDP825...	8,2				38,0		
WXPDP106...	10,0				45,0		
WXPDP106...	10,0				38,0		

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: 275Vac

Częstotliwość napięcia: 50÷60Hz

Kategoria klimatyczna: 40/100/56C

Tg kąta stratności tg δ

$\leq 0,0010$ @ 10kHz dla $C \leq 0,1\mu\text{F}$
 $\leq 0,0050$ @ 10kHz dla $0,1\mu\text{F} < C \leq 1,0\mu\text{F}$
 $\leq 0,0010$ @ 1kHz dla $C > 1,0\mu\text{F}$

Szybkość zmiany napięcia du/dt - 100 V/ μs

Rezystancja izolacji lub RC

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

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 - J35...

Data aktualizacji
22.06.2020

Strona
1/2

Kondensator przeciwzakłóceniewy klasy X2 / 275VAC

ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłóceniewe WXPB 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 275 V.

KONSTRUKCJA

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

WYMAGANIA

Kondensatory WXPB 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 - J35...

Data aktualizacji
22.06.2020

Strona
2/2