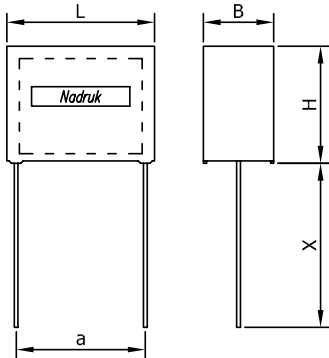
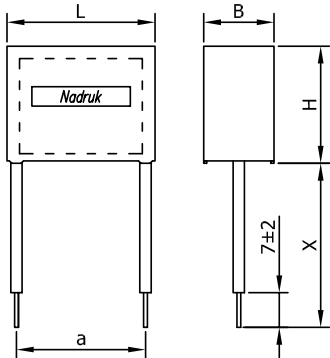


Kondensator przeciwzakłóceńowy klasy X2 / 275VAC



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



wyk. 02 - Drut Cu $\varnothing 0,8 \pm 0,1$ 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			$L \pm 0,3$	$H \pm 0,3$	$B \pm 0,6$	a
			%	mm	mm	mm	mm
WXPDP104...	0,10	00; 01; 02; 03	$\pm 10\%(K)$ $\pm 20\%(M)$	18,0	14,0	5,5	$15,0 \pm 0,5$
WXPDP154...	0,15				12,5	6,5	
WXPDP224...	0,22				13,5	7,5	
WXPDP274...	0,27				14,5	8,5	
WXPDP334...	0,33				17,0	8,5	
WXPDP474...	0,47			26,5	15,5	7,5	$22,5 \pm 0,7$
WXPDP684...	0,68				18,5	10,5	
WXPDP105...	1,0			31,5	18,5	10,5	$27,5 \pm 0,7$
WXPDP105...	1,0				20,5	11,5	
WXPDP155...	1,5			41,5	23,5	13,5	$37,5 \pm 0,7$
WXPDP225...	2,2				24,5	15,0	
WXPDP335...	3,3			42,5	28,5	16,0	
WXPDP475...	4,7				33,0	18,0	
WXPDP685...	6,8				38,0	21,0	
WXPDP825...	8,2				38,0	21,0	
WXPDP106...	10,0		$\pm 10\%(K)$	42,5	45,0	30,5	$37,5 \pm 0,7$
WXPDP106...	10,0		$\pm 20\%(M)$		38,0	21,0	

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 tgδ
 $\leq 0,0010$ @ 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: Rizol, C, tgδ

Wymagania: WT-04/MIFLEX/WXP

Kondensator przeciwzakłóceń klasy X2 / 275VAC

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 275 V.

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).