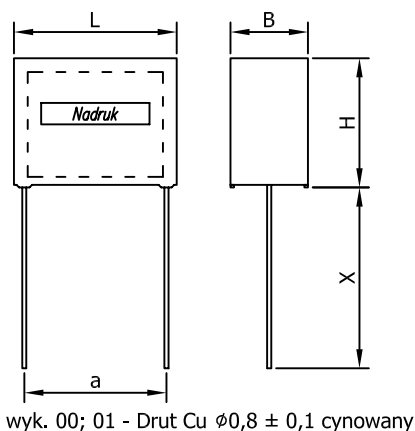
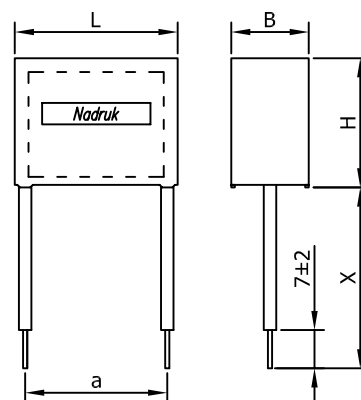


Kondensator przeciwzakłóceń klasy X2 / 300VAC



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±1,0 mm	H±0,5 mm	B±0,6 mm	a±0,7 mm
WXPC225...	2,2	00; 01; 02; 03	±10%(K) ±20%(M)	41,5	28,5	16,0	37,5
WXPC335...	3,3				33,0	18,0	
WXPC475...	4,7		42,5	38,0	21,0		
WXPC685...	6,8						
WXPC106...	10,0			45,0	30,5		

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 tgδ

$\leq 0,005$ @ 1kHz dla $C \leq 4,7 \mu F$
 $\leq 0,010$ @ 1kHz dla $C > 4,7 \mu F$

Szybkość zmiany napięcia du/dt - 100 V/ μs

Rezystancja izolacji lub RC
 ≥ 5000 s ($M\Omega \times \mu F$)

Test napięciowy:
100% badanie fabryczne przy napięciu 1600VDC/1s po którym sprawdzane są: R_{izol}, C, tgδ

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 - J36...

Data aktualizacji
29.01.2021

Strona
1/2

Kondensator przeciwzakłóceń klasy X2 / 300VAC

ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłóceń WXPC 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 300 V.

KONSTRUKCJA

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

WYMAGANIA

Kondensatory WXPC 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