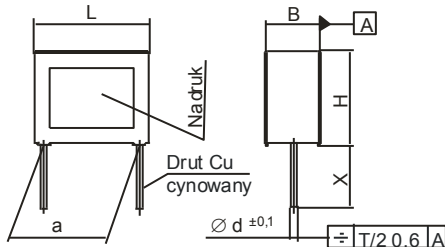


WXPDP

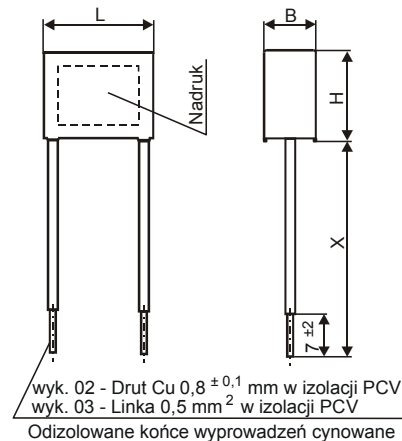
KONDENSATORY PRZECIWKŁÓCENIOWE KLASY X2 / 275 V~

WXPDP – wykonanie 00, 01



$\varnothing d$ - 0,8mm dla $0,1\mu\text{F} \leq C \leq 5,6\mu\text{F}$
1,0mm dla $6,8\mu\text{F} \leq C \leq 10,0\mu\text{F}$

WXPDP – wykonanie 02,03



Standardowa długość wyprowadzeń

$X = 6 \pm 1$ mm dla wyk. 00

$X = 35 \pm 5$ mm dla wyk. 01; 02; 03

Inne długości wyprowadzeń po uzgodnieniu z producentem

ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłócenia WXPDP 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 WXPDP spełniają wymagania normy PN-EN 60384-14 dla klasy X2.

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/UE).

MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, UL. GRUNWALDZKA 3, POLAND

Tel.: (48) (24) 355 11 00-02

Fax: (48) (24) 355 11 88

E-mail: miflexsa@miflex.com.pl

strona 1

stron 2

Data aktualizacji: 24-05-2016

WXPDP

KONDENSATORY PRZECIWKŁÓCENIOWE KLASY X2 / 275 V~

DANE TECHNICZNE

- Napięcie znamionowe – 275 V~ 50/60 Hz
- Tangens kąta stratności – $\leq 0,0010$ przy $f = 10$ kHz dla $C_R \leq 0,1 \mu\text{F}$
– $\leq 0,0050$ przy $f = 10$ kHz dla $0,1 \mu\text{F} < C_R \leq 1,0 \mu\text{F}$
– $\leq 0,0010$ przy $f = 1$ kHz dla $C_R > 1,0 \mu\text{F}$
- Rezystancja izolacji – $\geq 30\,000 \text{ M}\Omega$ dla $C_R \leq 0,33 \mu\text{F}$
– $\geq 10\,000 \text{ M}\Omega \times \mu\text{F}$ dla $C_R > 0,33 \mu\text{F}$
- Produkcyjny test napięciowy – 100 % badanie fabryczne przy napięciu stałym 2150 V- / 1s po którym sprawdzane są wszystkie parametry elektryczne
- Szybkość zmiany napięcia du/dt – 100 V/ μs
- Kategoria klimatyczna – 40/100/56/C
- Obowiązujące Warunki Techniczne – WT-04/MIFLEX/WXP + Aneks Nr 2

Oznaczenie kondensatora	Wykonanie	Pojemność znamionowa	Wymiary				Aprobata bezpieczeństwa
			L $\pm 0,3$	H $\pm 0,3$	B $\pm 0,3$	a	EN 60384-14 275 Vac
-	-	μF	mm	mm	mm	mm	
WXPDP-104K lub M	00; 01; 02; 03	0,10	18	14,0	5,5	15,0 $\pm 0,5$	
WXPDP-154K lub M		0,15		12,5	6,5		
WXPDP-224K lub M		0,22		13,5	7,5		
WXPDP-274K lub M		0,27		14,5	8,5		
WXPDP-334K lub M		0,33		17,0	8,5		
WXPDP-474K lub M		0,47	15,5	7,5	22,5 $\pm 0,7$		
WXPDP-684K lub M		0,68	18,5	10,5			
WXPDP-105K lub M		1,0	18,5	10,5			
WXPDP-105K lub M		1,0	20,5	11,5	27,5 $\pm 0,7$		
WXPDP-155K lub M		1,5	23,5	13,5			
WXPDP-225K lub M		2,2	24,5	15,0			
WXPDP-335K lub M		3,3	41,5	28,5	16,0	37,5 $\pm 0,7$	
WXPDP-475K lub M		4,7	33,0	18,0			
WXPDP-685K lub M		6,8	38,0	21,0			
WXPDP-825K lub M		8,2	38,0	21,0			
WXPDP-106K lub M		10,0	42,5	38,0	21,0		

Tolerancja pojemności:

- K $\rightarrow \pm 10 \%$

- M $\rightarrow \pm 20 \%$

Uzyskana aprobata bezpieczeństwa = •

 **MIFLEX S.A.**

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, UL. GRUNWALDZKA 3, POLAND

Tel.: (48) (24) 355 11 00-02

Fax: (48) (24) 355 11 88

E-mail: miflexsa@miflex.com.pl

strona 2

stron 2

Data aktualizacji: 24-05-2016