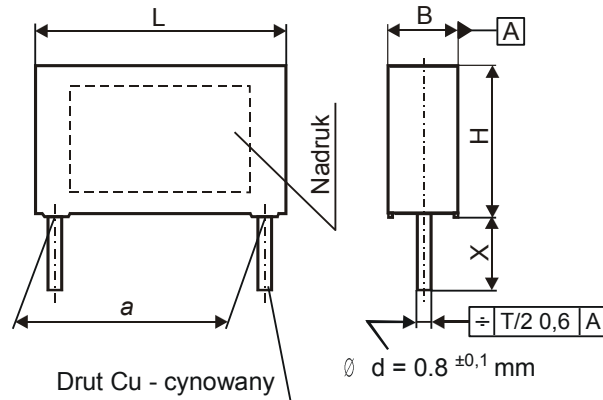


# WX1PW

## KONDENSATOR PRZECIWKŁÓCENIOWY KLASY X1 / 330 V~

### Wykonanie 00; 01



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

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

Inne długości wyprowadzeń po uzgodnieniu z producentem

### ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłócenkowe WX1PW klasy X1 przeznaczone są do tłumienia zakłóceń elektromagnetycznych w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych, zasilanych napięciem prądu przemiennego o częstotliwości 50/60 Hz i wartości nieprzekraczającej 330 V.

### KONSTRUKCJA

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

### WYMAGANIA

Kondensatory WX1PW spełniają wymagania normy PN-EN 60384-14 dla klasy X1.

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

### DANE TECHNICZNE

- Napięcie znamionowe – 330 V~ 50/60Hz
- Tangens kąta stratności
  - $\leq 0,0010$  przy  $f = 1$  kHz dla  $0,01\mu\text{F} < C \leq 0,47\mu\text{F}$
  - $\leq 0,0020$  przy  $f = 1$  kHz dla  $C > 0,47\mu\text{F}$  oraz
  - $\leq 0,0020$  przy  $f = 10$  kHz dla  $0,01\mu\text{F} < C \leq 0,47\mu\text{F}$
  - $\leq 0,0070$  przy  $f = 10$  kHz dla  $0,47\mu\text{F} < C \leq 1,0\mu\text{F}$
- Rezystancja izolacji między wyprowadzeniami –  $\geq 30000$  M $\Omega$  dla  $C \leq 0,33\mu\text{F}$ 
  - $\geq 5000$ s (M $\Omega$  x  $\mu\text{F}$ ) dla  $C > 0,33\mu\text{F}$
- Produkcyjny test napięciowy – 100 % badanie fabryczne przy napięciu stałym 2200 V- / 1 s po którym sprawdzane są wszystkie parametry elektryczne
- Kategoria klimatyczna – 40/100/56/C
- Wymagania techniczne – WT-04/MIFLEX/WXP

**MIFLEX S.A.**

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

Tel.: (24) 355 11 00-01

Fax: (24) 355 11 88

E-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Data aktualizacji: 20.01.2016

# WX1PW

## KONDENSATOR PRZECIWKŁÓCENIOWY KLASY X1 / 330 V~

Oznaczenie kondensatora	Pojemność znamionowa	Napięcie znamionowe	Wymiary							
			L $\pm 0,5$	H $\pm 0,5$	B $\pm 1,0$	a $\pm 0,5$				
-	$\mu F$	V~	mm	mm	mm	mm				
WX1PW103K lub M	0,010	330	18,0	10,5	5,5	15,0				
WX1PW153K lub M	0,015			12,5	6,5					
WX1PW223K lub M	0,022						13,5	7,5		
WX1PW333K lub M	0,033								14,5	8,5
WX1PW473K lub M	0,047									
WX1PW683K lub M	0,068						26,5	15,5	7,5	22,5
WX1PW104K lub M	0,10		18,5	10,5						
WX1PW154K lub M	0,15				31,5	20,5	11,5	27,5		
WX1PW224K lub M	0,22		23,5	13,5						
WX1PW334K lub M	0,33					24,5	15,0			
WX1PW474K lub M	0,47		41,5	28,5	16,0	37,5				
WX1PW684K lub M	0,68			33,0	18,0					
WX1PW105K lub M	1,0									
WX1PW155K lub M	1,5									
WX1PW225K lub M	2,2									
WX1PW335K lub M	3,3									

Tolerancja pojemności:

- K  $\rightarrow \pm 10 \%$

- M  $\rightarrow \pm 20 \%$

 **MIFLEX S.A.**

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

Tel.: (24) 355 11 00÷01

Fax: (24) 355 11 88

E-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Data aktualizacji: 20.01.2016