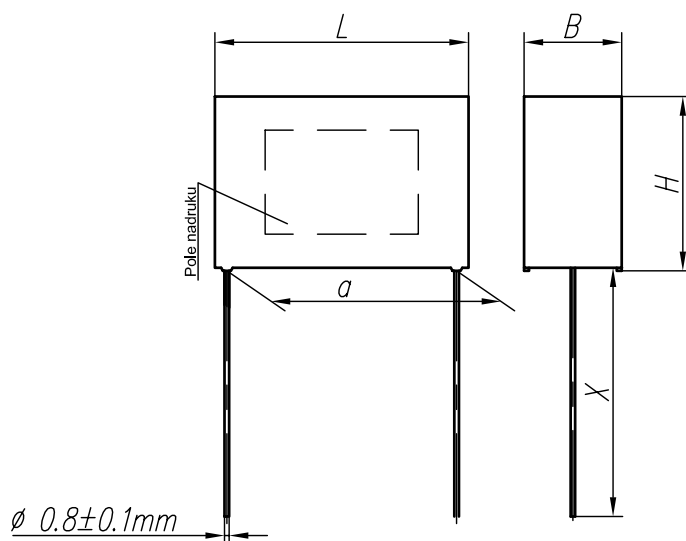


KONDENSATORY PRZECIWKŁÓCENIOWE KLASY X1 / 440V~

Wykonanie 00, 01



Standardowa długość wyprowadzeń
 $X = 6 \pm 1$ mm dla wyk. 00
 $X = 35 \pm 5$ mm dla wyk. 01
Inne długości i typy wyprowadzeń
na życzenie odbiorcy.

ZASTOSOWANIE

Kondensatory przeciwzakłócenieniowe WX1P 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 440 V.

KONSTRUKCJA

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

WYMAGANIA

Kondensatory WX1P spełniają wymagania normy PN-EN 60384-14 dla klasy X1.
Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).

DANE TECHNICZNE:

- | | |
|--|---|
| - Kategoria klimatyczna: | - 40/100/56/C |
| - Tangens kąta stratności przy: | - $\leq 0,0010$ przy $f=10$ kHz 1V dla $C \leq 0,1 \mu\text{F}$
$\leq 0,0050$ przy $f=10$ kHz 1V dla $0,1 < C \leq 1 \mu\text{F}$
$\leq 0,0010$ przy $f=1$ kHz 1V dla $1 \mu\text{F} < C$ |
| - Rezystancja izolacji lub stała RC: | - $\geq 30\,000 \text{ M}\Omega$ dla $C \leq 0,33 \mu\text{F}$
$\geq 10\,000 \text{ s}$ dla $C > 0,33 \mu\text{F}$ |
| - Szybkość zmian napięcia: | - max 100V/ μs |
| - Wytrzymałość elektryczna między wyprowadzeniami: | - 2200VDC/1s - badanie produkcyjne |
| - Obudowa: | - tworzywowa |
| - Wyprowadzenia: | - wykonanie 00; 01 - drut Cu z powłoką cynową |
| - Wymagania techniczne | - WT-04/MIFLEX/WXP + Aneks Nr 5 |

KONDENSATORY PRZECIWZAKŁÓCENIOWE KLASY X1 / 440V~

Oznaczenie kondensatora	Pojemność μF	Wymiary					
		$B^{\pm 0,3}$ mm	$H^{\pm 0,3}$ mm	$L^{\pm 0,3}$ mm	$a^{\pm 0,5}$ mm		
WX1P-103M	0,010	5,5	10,5	18,0	15,0		
WX1P-153M	0,015	6,5	12,5				
WX1P-223K lub M	0,022	5,5	10,5				
WX1P-223M		7,5	13,5				
WX1P-273M	0,027	8,5	14,5				
WX1P-333K lub M	0,033	6,5	12,5				
WX1P-333M		8,5	17,0				
WX1P-473K lub M	0,047	7,5	13,5				
WX1P-473M			15,5			26,5	22,5
WX1P-683K lub M	0,068	8,5	14,5			18,0	15,0
WX1P-683M			16,5			26,5	22,5
WX1P-104K lub M			17,0			18,0	15,0
WX1P-104M	0,10	7,5	15,5			26,5	22,5
WX1P-104M		10,5	18,5				
WX1P-154K lub M	0,15	7,5	15,5				
WX1P-224M	0,22	8,5	16,5				
WX1P-334M	0,33	10,5	18,5				
WX1P-334K lub M		11,5	20,5				
WX1P-474K lub M	0,47	13,5	23,5	31,5	27,5		
WX1P-684K lub M	0,68	15,0	24,5				
WX1P-105K lub M	1,0	16,0	28,5	41,5	37,5		
WX1P-155K lub M	1,5						
WX1P-225K lub M	2,2					18,0	33,0

Tolerancja pojemności: $\pm 10\%$ (K); $\pm 20\%$ (M)

