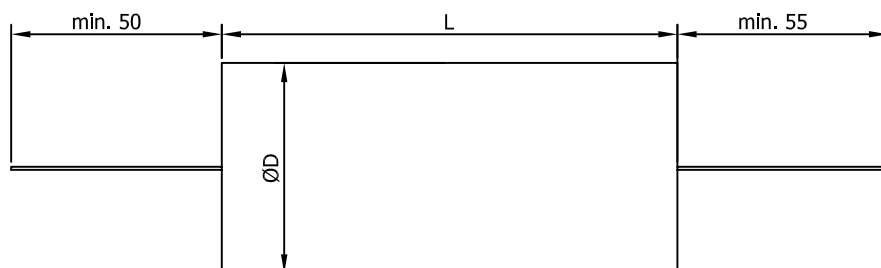


## Kondensator AUDIO



**Dane Techniczne:**

Napięcie znamionowe 600VDC

Tg kąta stratności <0,0050 @ 1kHz dla C≤1µF  
<0,0080 @ 1kHz dla C>1µF

Kategoria klimatyczna 025/085/21/C

Wymiary zgodnie z tabelą

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

Pojemność znamionowa	Tolerancja pojemności	Wymiary		
		D max.	L+3/-2	
µF	%	mm	mm	
0,022	±2% / ±5%	12,7	29	
0,027		13,7		
0,033		14,9		
0,039		16,0		
0,047		17,3		
0,056		18,7		
0,068		13,5		38
0,082		14,5		
0,1		15,8		
0,12		17,1		
0,15		18,8		
0,18		20,4		
0,22		22,3		
0,27		24,6		
0,33		27,0		
0,39		29,1		
0,47		31,8		
0,56		25,3	60	
0,68		27,6		
0,82		30,2		
1,0	35,9			

*Istnieje możliwość uzgodnienia innych pojemności oraz długości i rodzaju wyprowadzeń.*

**Opis kondensatora:**

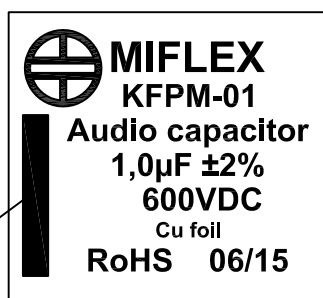
Kondensatory typu KFPM-01 wyróżniają się tym, że na okładziny zastosowano w nich folię miedzianą przedzieloną folią polipropylenową. Kondensatory te dedykowane są do zastosowań w sprzęcie audio. Konstrukcja kondensatorów minimalizuje pasożytnicze składowe impedancji - indukcyjność i rezystancję dając w efekcie końcowym poprawę jakości dźwięku danego systemu audio, pozytywny efekt jest potęgowany przez zastosowanie okładziny z folii miedzianej. Wysoka jakość i trwałość kondensatorów zapewniona jest przez zastosowanie odpowiednio dobranych materiałów, technologii produkcji oraz metod badawczo-pomiarowych.

W kondensatorach zastosowano osiowo umieszczone wyprowadzenia z ocynowanego drutu miedzianego, osłonę w postaci specjalnej taśmy oraz niepalną masę zalewową klasy V0.

Ponadto kondensatory poddawane są wyspecyfikowanemu zestawowi badań i pomiarów w tym unikatowemu testowi impulsami o podwyższonej amplitudzie prądu i częstotliwości 22kHz.

Kondensatory typu KFPM-01 mogą pracować w obwodach napięcia stałego i przemiennego w zakresie temperatur objętych kategorią klimatyczną. Wartość napięcia stałego lub amplituda napięcia zmiennego nie powinna przekraczać wartości Ur.

**PRZYKŁADOWY NADRUK**



Oznakowanie okładziny zewnętrznej - krótsze wyprowadzenie

