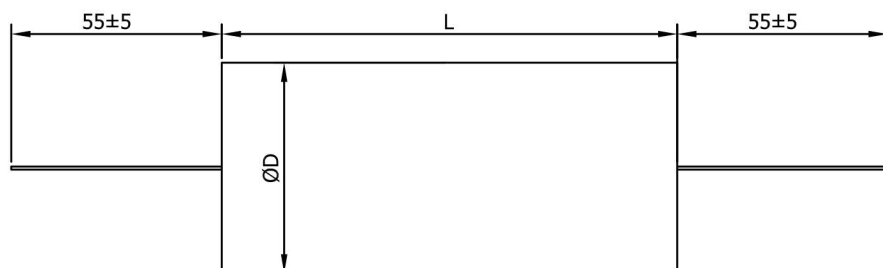


Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor



Pojemność znamionowa Rated capacitance	Tolerancja pojemności Capacitance tolerance	Wymiary / Dimensions	
		D+1	L+3/-2
μF	%	mm	mm
0,1	±5%	10,0	24
0,15		12,0	
0,22	14,3		
0,33	16,2		
0,47	19,0		
0,68	±2% / ±5%	20,5	
1,0		24,5	
1,5		30,0	
2,2		32,0	54
2,7		34,0	

PRZYKŁADOWY NADRUK
PRINTING LAYOUT EXAMPLE

Istnieje możliwość uzgodnienia innych pojemności oraz długości i rodzaju wyprowadzeń.

Other capacitance values, lengths and types of leads are available at request upon prior agreement.

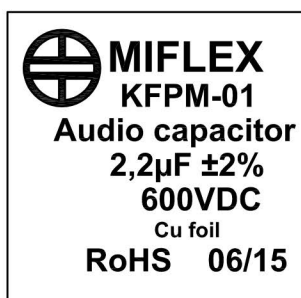
Dane Techniczne / Technical data:

Napięcie znamionowe Ur 600VDC
Rated voltage

Tg kąta stratności <0,0050 @ 1kHz dla $C \leq 1\mu\text{F}$
Disipation factor <0,0080 @ 1kHz dla $C > 1\mu\text{F}$

Kategoria klimatyczna 025/085/21/C
Climatic category

Wymiary zgodnie z tabelą
Dimensions acc. to table



(Uwagi/Notes)

1. Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/WE).
This product fulfils the requirements of the RoHS Directive (2011/65/EC).

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.



AUDIOMIFLEX

(+48) 509 85 30 10
audiomiflex.pl