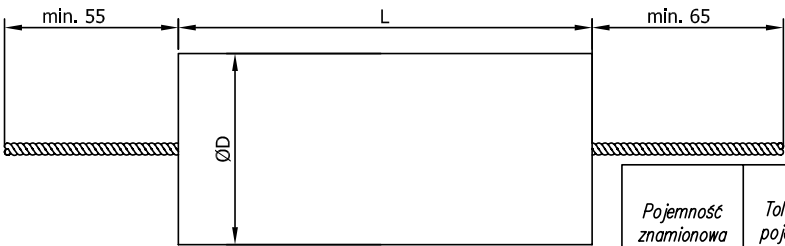


Kondensator AUDIO



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		Wyprowadzenia
		Dmax.	Lmax.	
μF	%	mm	mm	—
0,022	±2% / ±5%	13,8	30	2x0,5mm
0,027		15		
0,033		16,5		
0,039		17,5		
0,047		19		
0,056		20,5		
0,068		14,7	39	2x0,8mm
0,082		16		
0,1		17		
0,12		19		
0,15		21		
0,18		23		
0,22		25		
0,27		27,5		
0,33		30		
0,39		33		
0,47		35,5		
0,56		28,5	61	
0,68	31,5			
0,82	34			
1,0	37			

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 w postaci skrętki drutów miedzianych, 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



MIFLEX

KFPM-01

Audio capacitor

1,0μF ±2%

600VDC

Cu foil

RoHS 07/22

Made in Poland

Oznakowanie okładziny zewnętrznej - krótsze wyprowadzenie

