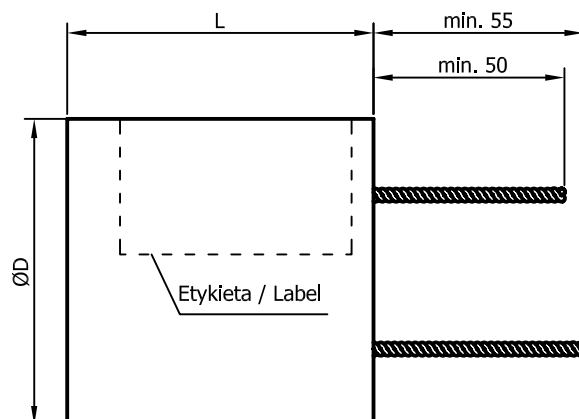


Kondensator AUDIO
AUDIO Capacitor

Dane Techniczne / Technical data:

Napięcie znamionowe 600VDC
Rated voltageTg kąta stratności <0,0035 @ 1kHz
Dissipation factorKategoria klimatyczna 25/70/21
Climatic categoryWymiary 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).

Pojemność znamionowa Rated capacitance	Tolerancja pojemności Capacitance tolerance	Wymiary / Dimensions	
		D+1	L+3/-2
μF	%	mm	mm
str. 2			

Opis kondensatora:

Kondensatory KPCU-02 wykonane są na bazie dielektryka papierowego oraz polipropylenowego w odpowiednio dobranej konfiguracji. Zwijka kondensatorowa impregnowana z zastosowaniem unikatowej technologii próżniowej. Okładziny kondensatorów wykonane z litej folii miedzianej. Obudowa kondensatora wykonana z izolacyjnych rur papierowo żywicznych, wyprowadzenia w postaci skrętki drutów miedzianych 2x0,8mm, całość zaizolowana niepalną żywicą izolacyjną V0.

Wysoka jakość i trwałość kondensatorów zapewniona jest przez zastosowanie odpowiednio dobranych materiałów, technologii oraz metod badawczo pomiarowych.

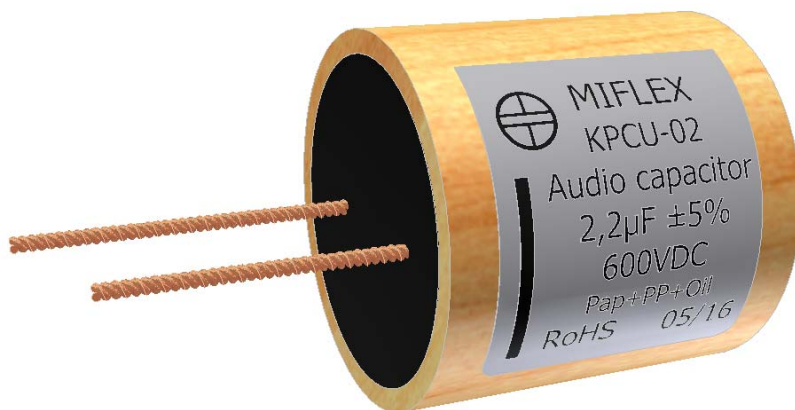
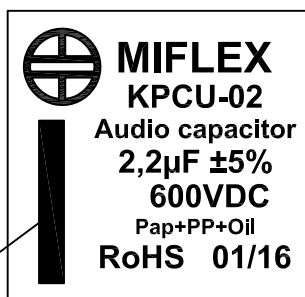
Kondensatory dedykowane do zastosowań w sprzęcie audio. Ich konstrukcja oraz zastosowana technologia minimalizuje pasożytnicze składowe impedancje - indukcyjność oraz rezystancję dając w efekcie końcowym poprawę jakości dźwięku danego systemu audio.

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

Kondensatory KPCU-02 mogą pracować w obwodach elektrycznych napięcia stałego i przemiennego w zakresie temperatur objętych kategorią klimatyczną. Wartość napięcia stałego lub amplituda napięcia zmiennego nie powinny przekraczać wartości napięcia znamionowego.

PRZYKŁADOWY NADRUK
PRINTING LAYOUT EXAMPLE

Oznakowanie
okładziny zewnętrznej
- krótsze
wyprowadzenie /
Marking of the outer
electrode - shorter
terminal

**MIFLEX S.A.**

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, UL. GRUNWALDZKA 3 POLAND
Chief Engineering Specialist +48 24 355 12 10
Design Department +48 24 355 12 77
Production Engineering Department +48 24 355 12 77
Fax +48 24 355 11 88
E-mail miflexsa@miflex.com.pl

Strona/
Page

1/2

Data aktualizacji/
Revision date

12.01.2017.

Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor

Pojemność znamionowa Rated capacitance	Tolerancja pojemności Capacitance tolerance	Wymiary / Dimensions		
		D+1	L+3/-2	
μF	%	mm	mm	
0,022	±5% / ±10%	18	40	
0,027		20		
0,033			50	
0,039				
0,047				
0,056				
0,068				22
0,082				24
0,1				26
0,12				
0,15				
0,18				
0,22		36		
0,27		44		
0,33		40	70	
0,39		44		
0,47		50		
0,56				
0,68				
0,82				
1,0				76
1,2		86		
1,5				
1,8				
2,0				
2,2			96	
2,7		86	125	
3,0				
3,3				
3,9				
4,0				
4,7				
5,6	96			
6,0	102	210		
6,8				
8,2				
9,0	96			
10,0				

Istnieje możliwość uzgodnienia innych pojemności oraz długości i rodzaju wyprowadzeń.
Other capacitance values and terminal lengths and types can be agreed upon request.



ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, UL. GRUNWALDZKA 3 POLAND
Chief Engineering Specialist +48 24 355 12 10
Design Department +48 24 355 12 77
Production Engineering Department +48 24 355 12 77
Fax +48 24 355 11 88
E-mail miflexsa@miflex.com.pl

Strona/
Page

2/2

Data aktualizacji/
Revision date

12.01.2017.