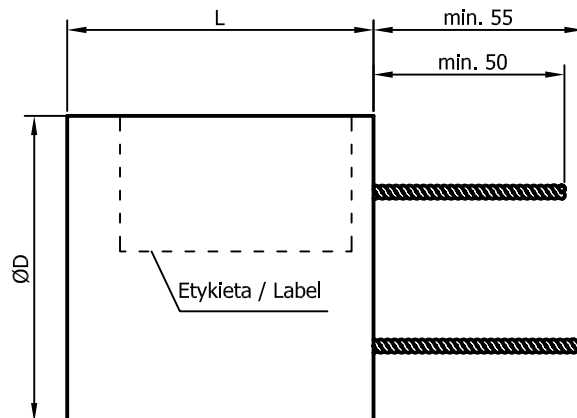


Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor



Dane Techniczne / Technical data:

Napięcie znamionowe
Rated voltage 600VDC

Tg kąta stratności
Dissipation factor <0,0040 @ 1kHz

Kategoria klimatyczna
Climatic category 25/70/21

Wymiary
Dimensions zgodnie z tabelą
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 KPAL-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 aluminiowej. Obudowa kondensatora wykonana z izolacyjnych rur papierowo żywicznych, wyprowadzenia w postaci skrętki drutów miedzianych 2x0,8mm ocynowanych, całość zahermetyzowana niepalną żywicą izolacyjną V0.

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

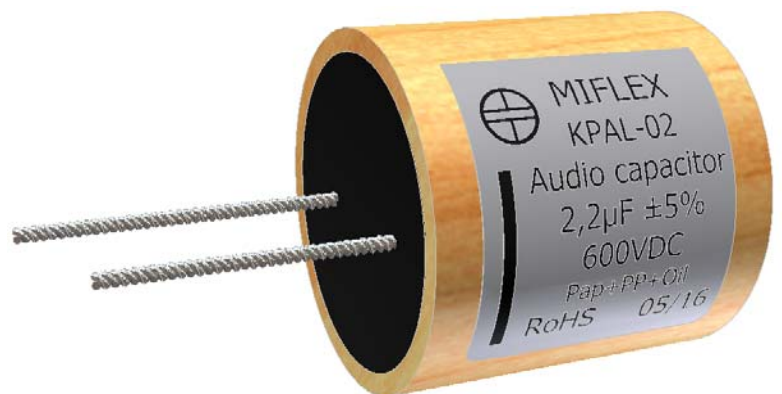
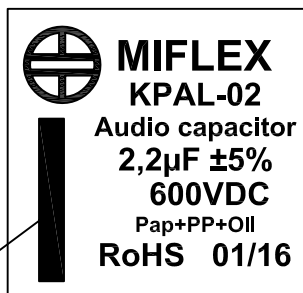
Kondensatory dedykowane do zastosowań w sprzęcie audio. Ich konstrukcja oraz zastosowana technologia minimalizuje pasożytnicze składowe impedancji - indukcyjność oraz rezystancję dając w efekcie końcowym poprawę jakości dźwięku danego systemu audio.

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

Kondensatory KPAL-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	$\pm 5\% / \pm 10\%$	18	40	
0,027		20		
0,033				
0,039				
0,047				
0,056				
0,068			22	50
0,082		24		
0,1		26		
0,12		30		
0,15		36		
0,18		44		
0,22		40	70	
0,27		44		
0,33		50		
0,39		56		
0,47		76		
0,56		86		
0,68		96		
0,82		86		125
1,0		96		
1,2		102		
1,5		96		
1,8		102		
2,0		96		
2,2		102	210	
2,7		96		
3,0		102		
3,3		96		
3,9		102		
4,0		96		
4,7		102		
5,6		96		
6,0	102			
6,8	96			
8,2	102			
9,0	96			
10,0	102			

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

