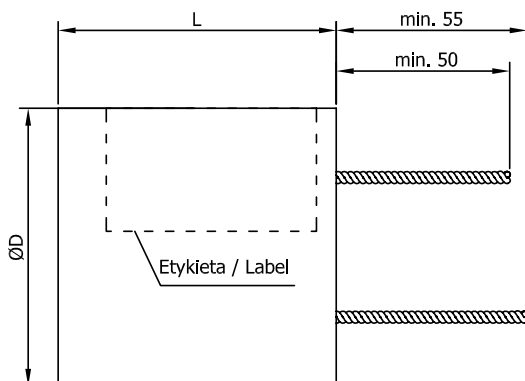


Kondensator AUDIO

AUDIO Capacitor



Pojemność znamionowa Rated capacitance	Tolerancja pojemności Capacitance tolerance	Wymiary / Dimensions	
		D±1	L±1,5
µF	%	mm	mm
str. 2 / page 2			

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).

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 ocynowanych, całość zahermetyzowana niepalną żywicą izolacyjną V0.

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

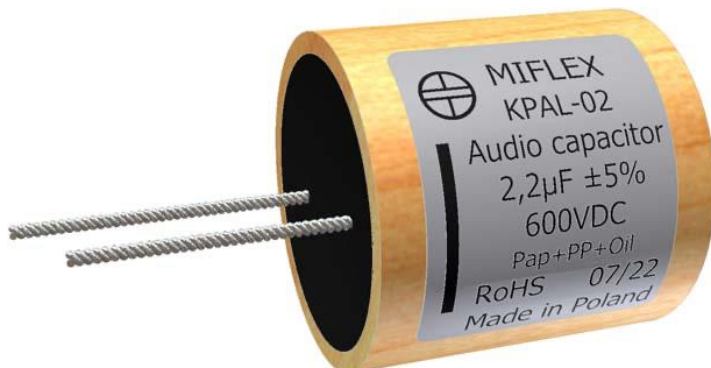
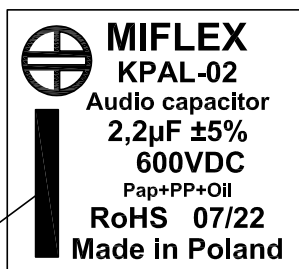
Kondensatory poddawane są wyspecyfikowanemu zestawowi badań i pomiarów, w tym unikatowemu testowi impulsami o podwyższonej amplitudzie prądu i częstotliwości 22kHz.

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 outter
electrode - shorter
terminal





Kondensator AUDIO
AUDIO Capacitor

Kod EPD Ordering code	Pojemność znamionowa Rated capacitance	Tolerancja pojemności Capacitance tolerance	Wymiary / Dimensions		Wyprowadzenia / Terminals
			D±1	L±1,5	
—	µF	%	mm	mm	—
KPAL02H322...	0,022	J – ±5% K – ±10%	18	40	2x0,6mm
KPAL02H327...	0,027		20		
KPAL02H333...	0,033			50	
KPAL02H339...	0,039				
KPAL02H347...	0,047				
KPAL02H356...	0,056				
KPAL02H368...	0,068				
KPAL02H382...	0,082		22		
KPAL02H410...	0,1		24		
KPAL02H412...	0,12		26	70	
KPAL02H415...	0,15				
KPAL02H418...	0,18				
KPAL02H422...	0,22		30		
KPAL02H427...	0,27		36		
KPAL02H433...	0,33				
KPAL02H439...	0,39		44		
KPAL02H447...	0,47				
KPAL02H456...	0,56		40	2x0,8mm	
KPAL02H468...	0,68				
KPAL02H482...	0,82		44		
KPAL02H510...	1,0				
KPAL02H512...	1,2		50		
KPAL02H515...	1,5				
KPAL02H518...	1,8		76		
KPAL02H520...	2,0				
KPAL02H522...	2,2		86		
KPAL02H527...	2,7				
KPAL02H530...	3,0		96		
KPAL02H533...	3,3				
KPAL02H539...	3,9		86	125	
KPAL02H540...	4,0				
KPAL02H547...	4,7		96		
KPAL02H556...	5,6				
KPAL02H560...	6,0		102		
KPAL02H568...	6,8				
KPAL02H582...	8,2		102		
KPAL02H590...	9,0				
KPAL02H610...	10,0		102		
KPAL02H612...	12,0				
KPAL02H615...	15,0				
KPAL02H616...	16,0				
KPAL02H618...	18,0				

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

