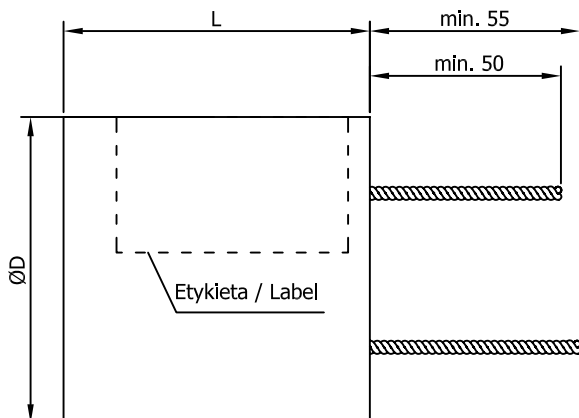


Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor



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 600VDC

Rated voltage

Tg kąta stratności <0,0040 @ 1kHz

Dissipation factor

Kategoria klimatyczna 25/70/21

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 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 zaizolowana niepalną żywicą izolacyjną V0.

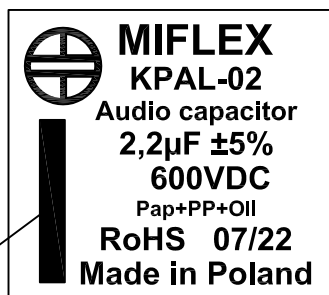
Wysoka jakość i trwałość kondensatorów zapewniona jest przez zastosowanie odpowiednio dobranych materiałów, technologii oraz metod badawczo pomiarowych.

Kondensatory dedykowane do zastosowań w sprzęcie audio. Ich konstrukcja oraz zastosowana technologia minimalizuje pasożytnicze składowe impedancje indukcyjności 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 SA

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH

99-300 KUTNO, ul.GRUNWALDZKA 3

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Index: KPAL...

Data aktualizacji/Revision date

01.12.2022

Strona/Page

1/2

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			22							
KPAL02H339...	0,039					24					
KPAL02H347...	0,047						26				
KPAL02H356...	0,056							30			
KPAL02H368...	0,068								36		
KPAL02H382...	0,082									44	
KPAL02H410...	0,1										40
KPAL02H412...	0,12										
KPAL02H415...	0,15				76						
KPAL02H418...	0,18		86								
KPAL02H422...	0,22			96							
KPAL02H427...	0,27					86					
KPAL02H433...	0,33						125				
KPAL02H439...	0,39							96			
KPAL02H447...	0,47								102		
KPAL02H456...	0,56									96	
KPAL02H468...	0,68										210
KPAL02H482...	0,82										
KPAL02H510...	1,0				260						
KPAL02H512...	1,2		270								
KPAL02H515...	1,5			310							
KPAL02H518...	1,8					310					
KPAL02H520...	2,0						310				
KPAL02H522...	2,2							310			
KPAL02H527...	2,7								310		
KPAL02H530...	3,0									310	
KPAL02H533...	3,3										310
KPAL02H539...	3,9										
KPAL02H540...	4,0				310						
KPAL02H547...	4,7		310								
KPAL02H556...	5,6			310							
KPAL02H560...	6,0					310					
KPAL02H568...	6,8	310									
KPAL02H582...	8,2						310				
KPAL02H590...	9,0							310			
KPAL02H610...	10,0								310		
KPAL02H612...	12,0									310	
KPAL02H615...	15,0										310
KPAL02H616...	16,0				310						
KPAL02H618...	18,0		310								

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



MIFLEX SA

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, ul.GRUNWALDZKA 3

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Data aktualizacji/Revision date
01.12.2022

Index: KPAL...

Strona/Page
2/2