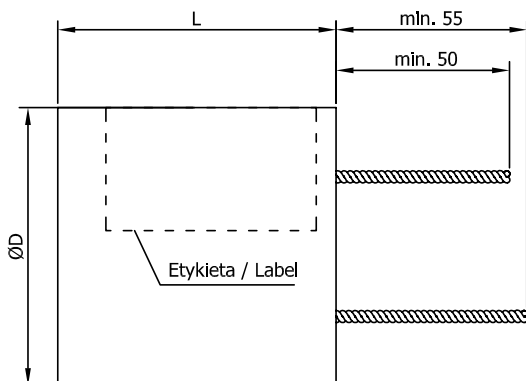


Kondensator AUDIO
AUDIO Capacitor



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	250VDC	(Uwagi/Notes) 1. Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/WE). This product fulfils the requirements of the RoHS Directive (2011/65/EC).
Tg kąta stratności Dissipation factor	<0,0035 @ 1kHz	
Kategoria klimatyczna Climatic category	25/70/21	
Wymiary Dimensions	zgodnie z tabelą acc. to table	

Opis kondensatora:

Kondensatory KPAL-04 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.

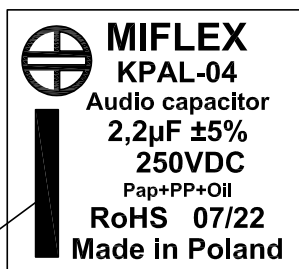
Kondensatory dedykowane do zastosowań w sprzęcie audio. Ich konstrukcja oraz zastosowana technologia minimalizuje pasożytnicze składowe impedancji - indukcyjność oraz rezystancję dając w efekcie końcowym poprawę jakości dźwięku danego systemu audio.

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

Kondensatory KPAL-04 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	—
KPAL04F347...	0,047	J — ±5% K — ±10%	20	40	2x0,6mm
KPAL04F356...	0,056				
KPAL04F368...	0,068				
KPAL04F382...	0,082				
KPAL04F410...	0,10		20	50	2x0,8mm
KPAL04F412...	0,12				
KPAL04F415...	0,15				
KPAL04F418...	0,18				
KPAL04F422...	0,22		22		
KPAL04F427...	0,27				
KPAL04F433...	0,33				
KPAL04F439...	0,39				
KPAL04F447...	0,47		24		
KPAL04F456...	0,56				
KPAL04F468...	0,68				
KPAL04F482...	0,82				
KPAL04F510...	1,0		26		
KPAL04F512...	1,2				
KPAL04F515...	1,5				
KPAL04F518...	1,8				
KPAL04F520...	2,0		30		
KPAL04F522...	2,2				
KPAL04F527...	2,7				
KPAL04F530...	3,0				
KPAL04F533...	3,3		36		
KPAL04F539...	3,9				
KPAL04F540...	4,0				
KPAL04F547...	4,7				
KPAL04F556...	5,6		44		
KPAL04F560...	6,0				
KPAL04F568...	6,8				
KPAL04F582...	8,2				
KPAL04F590...	9,0		40	70	
KPAL04F610...	10,0				
KPAL04F612...	12,0				
KPAL04F615...	15,0				
KPAL04F618...	18,0		44		
		50			
		76			
		86			
		96			
		76	125		
		96			
		96	180		

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