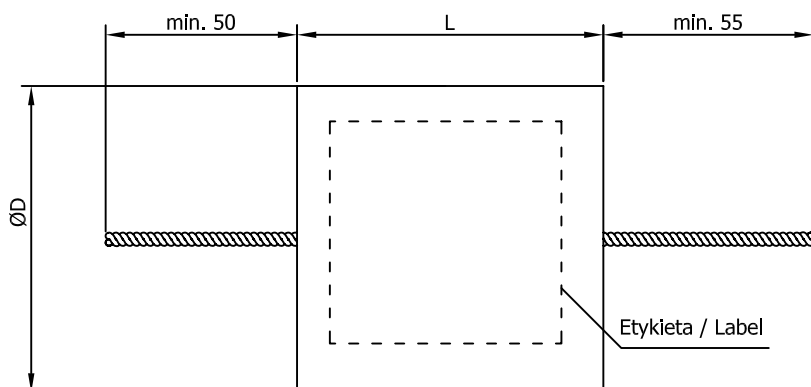


Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor



| Pojemność znamionowa Rated capacitance | Tolerancja pojemności Capacitance tolerance | Wymiary / Dimensions | |
|---|--|----------------------|--------|
| | | D+1 | L+3/-2 |
| 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-01 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 zaizolowana niepalną żywicą izolacyjną V0.

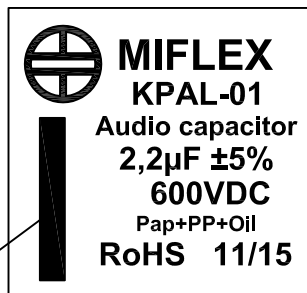
Wysoka jakość i trwałość kondensatorów zapewniona jest przez zastosowanie odpowiednio dobranych materiałów, technologii oraz metod badawczo pomiarowych.

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.

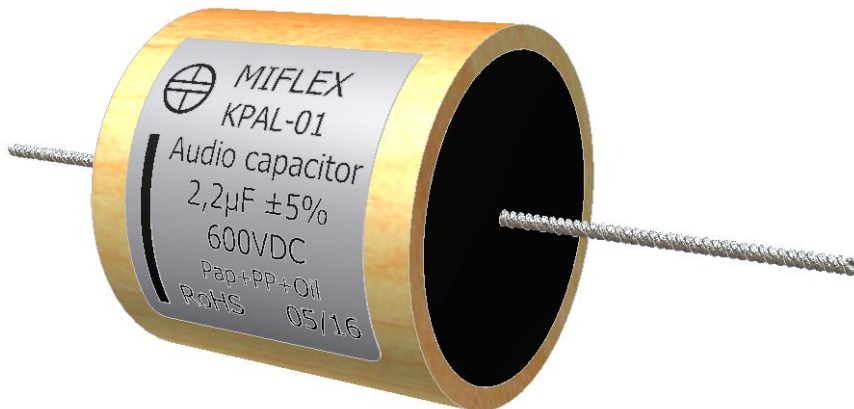
Kondensatory poddawane są wyspecyfikowanemu zestawowi badań i pomiarów, w tym unikatowemu testowi impulsami o podwyższonej amplitudzie prądu i częstotliwości 22kHz.

Kondensatory KPAL-01 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

Data aktualizacji/Revision date
26.09.2019

Index: KPAL...

Strona/Page
1/2

Kondensator AUDIO AUDIO Capacitor

| Kod EPD Ordering code | Pojemność znamionowa Rated capacitance | Tolerancja pojemności Capacitance tolerance | Wymiary / Dimensions | | |
|--------------------------|---|--|----------------------|--------|----|
| | | | D+1 | L+3/-2 | |
| - | μF | % | mm | mm | |
| KPAL01H322... | 0,022 | J - $\pm 5\%$ K - $\pm 10\%$ | 18 | 40 | |
| KPAL01H327... | 0,027 | | 20 | | |
| KPAL01H333... | 0,033 | | | | |
| KPAL01H339... | 0,039 | | | | |
| KPAL01H347... | 0,047 | | | | |
| KPAL01H356... | 0,056 | | | | |
| KPAL01H368... | 0,068 | | | 22 | |
| KPAL01H382... | 0,082 | | | 24 | |
| KPAL01H410... | 0,1 | | | 50 | |
| KPAL01H412... | 0,12 | | | | 26 |
| KPAL01H415... | 0,15 | | | | |
| KPAL01H418... | 0,18 | | | | |
| KPAL01H422... | 0,22 | | | | |
| KPAL01H427... | 0,27 | | | | |
| KPAL01H433... | 0,33 | | | | |
| KPAL01H439... | 0,39 | | | | |
| KPAL01H447... | 0,47 | | | | |
| KPAL01H456... | 0,56 | | 70 | | |
| KPAL01H468... | 0,68 | | | 40 | |
| KPAL01H482... | 0,82 | | | | |
| KPAL01H510... | 1,0 | | | | |
| KPAL01H512... | 1,2 | | | | |
| KPAL01H515... | 1,5 | | | | |
| KPAL01H518... | 1,8 | | | | |
| KPAL01H520... | 2,0 | | | | |
| KPAL01H522... | 2,2 | | | | |
| KPAL01H527... | 2,7 | | | | |
| KPAL01H530... | 3,0 | | 86 | | |
| KPAL01H533... | 3,3 | | | | |
| KPAL01H539... | 3,9 | | | | |
| KPAL01H540... | 4,0 | | | | |
| KPAL01H547... | 4,7 | | | | |
| KPAL01H556... | 5,6 | | | | |
| KPAL01H560... | 6,0 | | | | |
| KPAL01H568... | 6,8 | | | | |
| KPAL01H582... | 8,2 | | | | |
| KPAL01H590... | 9,0 | 125 | | | |
| KPAL01H610... | 10,0 | | 96 | | |
| KPAL01H612... | 12,0 | | | | |
| KPAL01H615... | 15,0 | | | | |
| KPAL01H616... | 16,0 | | | | |
| KPAL01H618... | 18,0 | | | | |
| | | | 102 | | |
| | | | 96 | | |
| | | 102 | | | |
| | | 220 | | | |
| | | 260 | | | |
| | | 270 | | | |
| | | 310 | | | |

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

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Index: KPAL...

Data aktualizacji/Revision date
26.09.2019

Strona/Page
2/2