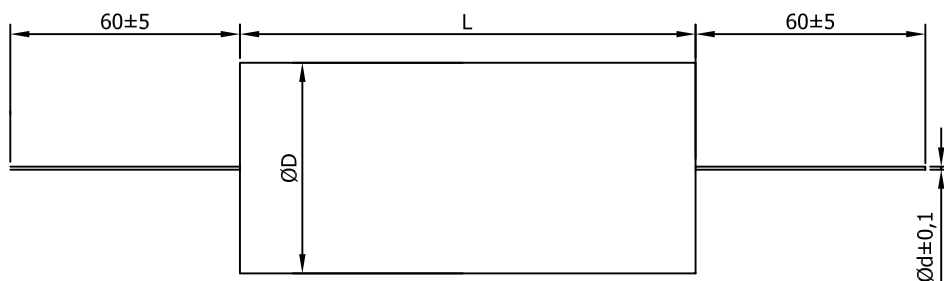
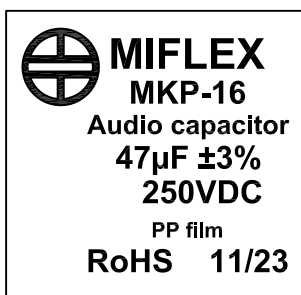


## KONDENSATOR AUDIO



PRZYKŁADOWY NADRUK



**Dane Techniczne:**

|                                                      |                                                        |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Napięcie znamionowe                                  | 250VDC                                                 |
| Tg kąta stratności                                   | <0,0010 @ 1kHz dla C<15µF<br><0,0020 @ 1kHz dla C≥15µF |
| Kategoria klimatyczna                                | 025/085/21/C                                           |
| Wymiary                                              | zgodnie z tabelą                                       |
| Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/WE). |                                                        |

| Pojemność<br>znamionowa | Tolerancja<br>pojemności | Wymiary |                    |                    |                    |
|-------------------------|--------------------------|---------|--------------------|--------------------|--------------------|
|                         |                          | D max.  | L+3/-2             | ød                 |                    |
| µF                      | %                        | mm      | mm                 | mm                 |                    |
| 1                       | ±3%                      | 11,5    | 21                 | 0,6                |                    |
| 1,2                     |                          | 12,5    |                    |                    |                    |
| 1,5                     |                          | 13,8    |                    |                    |                    |
| 1,8                     |                          | 11,9    | 29                 | 0,8                |                    |
| 2,2                     |                          | 13      |                    |                    |                    |
| 2,7                     |                          | 14,2    |                    |                    |                    |
| 3,3                     |                          | 15,6    |                    |                    |                    |
| 3,9                     |                          | 16,8    | 33                 |                    | 0,8                |
| 4,7                     |                          | 16,6    |                    |                    |                    |
| 5,6                     |                          | 18      | 38                 |                    | 0,8                |
| 6,8                     |                          | 15,4    |                    |                    |                    |
| 8                       |                          | 19,8    | 43                 | 1,0                |                    |
| 8,2                     |                          | 19,1    |                    |                    |                    |
| 10                      |                          | 20,8    |                    |                    |                    |
| 12                      |                          | 22,6    |                    |                    |                    |
| 15                      |                          | 25,0    | 60                 |                    | skrętka<br>(2x0,8) |
| 18                      |                          | 27,1    |                    |                    |                    |
| 22                      |                          | 24,9    |                    |                    |                    |
| 24                      |                          | 25,9    |                    |                    |                    |
| 27                      |                          | 27,3    |                    |                    |                    |
| 33                      |                          | 31,1    | 85                 | skrętka<br>(2x0,8) |                    |
| 39                      |                          | 33,4    |                    |                    |                    |
| 45                      |                          | 35,6    |                    |                    |                    |
| 47                      |                          | 36,3    |                    |                    |                    |
| 56                      |                          | 39,2    |                    |                    |                    |
| 60                      | 40,4                     |         |                    |                    |                    |
| 68                      | 42,8                     |         |                    |                    |                    |
| 72                      | 43,9                     |         |                    |                    |                    |
| 75                      | 44,7                     |         |                    |                    |                    |
| 80                      | 46,1                     | 110     | skrętka<br>(2x0,8) |                    |                    |
| 82                      | 38,3                     |         |                    |                    |                    |
| 90                      | 39,9                     |         |                    |                    |                    |
| 100                     | 41,8                     |         |                    |                    |                    |
| 120                     | 39,7                     |         |                    |                    |                    |
| 150                     | 43,3                     |         |                    |                    |                    |

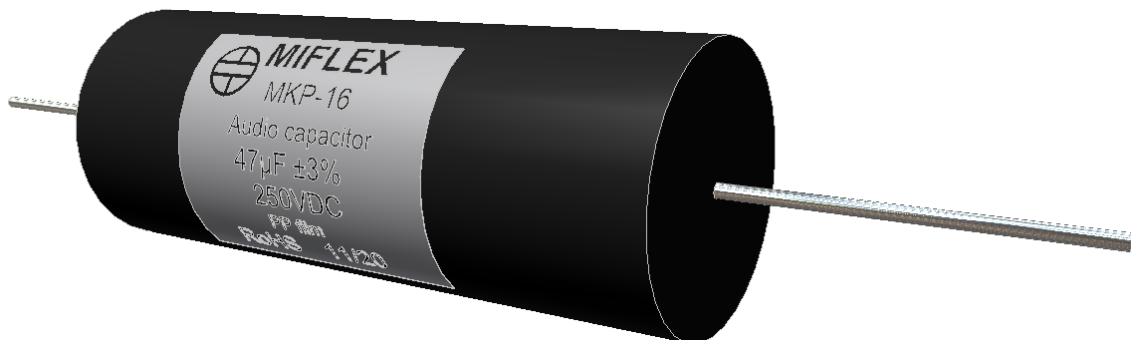
Istnieje możliwość uzgodnienia innych pojemności oraz długości i rodzaju wyprowadzeń.

**Opis kondensatora:**

Kondensatory typu MKP-16 wykonane z folii polipropylenowej metalizowanej dedykowane są do zastosowań w sprzęcie audio. Konstrukcja kondensatorów minimalizuje pasożytnicze składowe impedancji - indukcyjność i rezystancję, dając w efekcie końcowym poprawę jakości dźwięku danego systemu audio. Wysoka jakość i trwałość kondensatorów zapewniona jest przez zastosowanie odpowiednio dobranych materiałów, technologii produkcji oraz metod badawczo-pomiarowych. W kondensatorach zastosowano dielektryk mający cechę samoregeneracji - samonaprawy w trakcie eksploatacji, osiowo umieszczone wyprowadzenia z ocynowanego drutu miedzianego, osłonę w postaci specjalnej taśmy oraz masę zalewową niepalną klasy V0.

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

Kondensatory typu MKP-16 mogą pracować w obwodach elektrycznych napięcia stałego i przemiennego w zakresie temperatur objętych kategorią klimatyczną. Wartość napięcia stałego lub amplituda napięcia zmiennego nie powinna przekraczać wartości Ur.



**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 - MKP16...

Data aktualizacji  
07.11.2023

Strona  
1/1