

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

PRZEZNACZENIE

Kondensatory MKSP-025P typu A wg PN-EN 61048:2000/A2 na napięcie znamionowe 250VAC są kondensatorami przeznaczonymi do równoległej kompensacji mocy biernej lamp wyładowczych (np. lamp fluorescencyjnych, metalohalogenkowych, rtęciowych i sodowych) zasilanych z sieci o częstotliwości 50 lub 60 Hz.

DANE TECHNICZNE

Dane techniczne zostały zawarte na kolejnych stronach poszczególnych wykonania kondensatorów Szczegółowe dane techniczne zawierają Warunki Techniczne WT-03/Miflex/MKSP-025 i MKSP-025P.

WYKONANIA KONDENSATORÓW

Kondensatory MKSP-025P typu A są produkowane z metalizowanej folii polipropylenowej o niskiej stratności dielektrycznej. Folia polipropylenowa, nawinięta w postaci zwijki, po odpowiednich obróbkach wymaganych przez proces technologiczny jest umieszczona w tworzywowej obudowie i zamknięta specjalną pokrywką z wyprowadzeniami. W zależności od obudowy kondensatory mogą być mocowane z wykorzystaniem trzpienia z gwintem M8, zaczepów przeznaczonych do szybkiego bocznego mocowania (tzw. klipsów). Kondensatory posiadają rezystor rozładowujący, który w ciągu 1 minuty po odłączeniu od kondensatora napięcia, rozładowuje go do napięcia nie przekraczającego 50V.

UWAGA:

Kondensatory MKSP-025P typu A w wykonaniach od 5 do 10 są produkowane również w wykonaniu z bezpiecznikiem termicznym (patrz "Dane dotyczące montażu"). W zamówieniu na takie kondensatory należy dopisać: "z bezpiecznikiem termicznym".

Podstawowe wykonania to:

WYKONANIE 5 (Strona 4):

- pokrywkozłączka z końcówkami kondensatorowymi typu WAGO 214 z wewnętrznym rezystorem rozładowującym, odpowiednia dla prądów o wartości do 10A, do podłączenia przewodów drutowych 0,5 do 1,5 mm²
- obudowa bez trzpienia i klipsa do mocowania
- wykonanie z bezpiecznikiem termicznym na życzenie klienta

WYKONANIE 6 (Strona 5):

- pokrywkozłączka z końcówkami kondensatorowymi jak w wykonaniu 5
- obudowa z trzpieniem metalowym M8 do mocowania
- wykonanie z bezpiecznikiem termicznym na życzenie klienta

WYKONANIE 7 (Strona 6):

- pokrywkozłączka z końcówkami kondensatorowymi jak w wykonaniu 5
- obudowa z klipsem do szybkiego montażu



Kondensatorowymi jak w wykonaniu 5
 do szybkiego montażu i trzpieniem tworzywowym M8
 na życzenie klienta
 z bezpiecznikiem termicznym na życzenie klienta

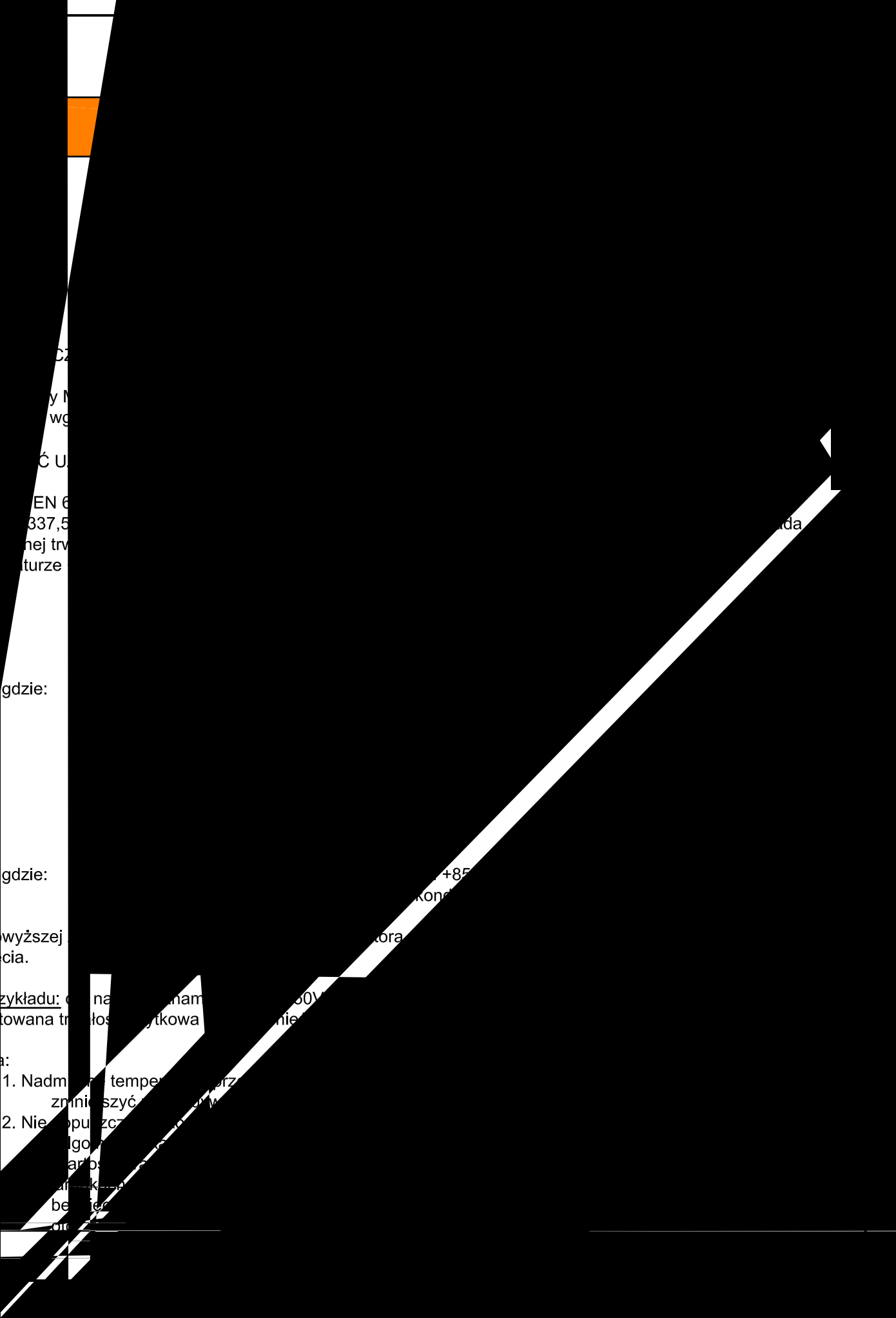
drutowe 0,5 mm² w izolacji
 posiada wewnątrz rezystor rozładowujący
 do szybkiego montażu
 z bezpiecznikiem termicznym na życzenie klienta

drutowe 0,5 mm² w izolacji
 Kondensator posiada wewnątrz rezystor rozładowujący
 z trzpieniem M8 tworzywowym lub metalowym do mocowania
 wykonanie z bezpiecznikiem termicznym na życzenie klienta

zawierają polichlorowanych dwufenyli (PCB).

WSKAZANIA DO MONTAŻU

Wykonania kondensatorów mogą być montowane bez ograniczeń co do położenia. Jednak przy ich montażu należy uwzględnić fakt, że kondensatory w podstawowym wykonaniu nie posiadają bezpiecznika chroniącego je od sieci w przypadku ich uszkodzenia. Wprawdzie ich elementy zewnętrzne tj. obudowa i zwijka są wykonane z materiałów trudnopalnych klasy V0 lub V2 wg UL 94, ale zwijka umieszczona wewnątrz obudowy wykonana jest z metalizowanej taśmy polipropylenowej, która jest palna. Kondensatory z tą taśmą posiadają zdolność do samoregeneracji tj. usuwania zwarć w przypadku przebicia napięciowego. Jednak w trakcie użytkowania, szczególnie w warunkach stałego przeciążenia, zdolność taśmy polipropylenowej do samoregeneracji może ulec pogorszeniu. W rezultacie może wystąpić ryzyko przebicia niesamoregeneracyjnego z ciągłym zwarcie obwodu. Zwijka m



C2

y M
wg

ć U

EN 6

337,5

nej trv

turze

gdzie:

gdzie:

wyższej
cia.

zykładu:

owana tr

a:

1. Nadm

zmniejszyć

2. Nie

gowa

arbo

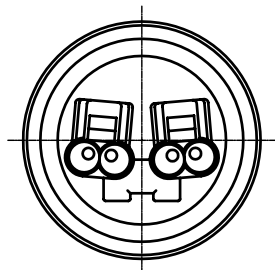
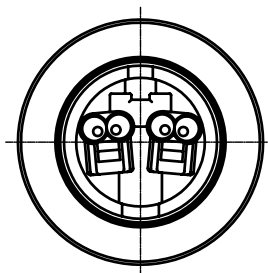
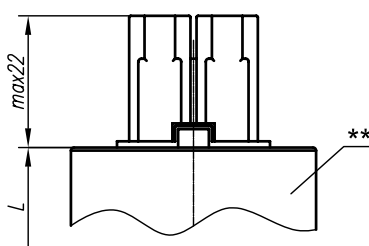
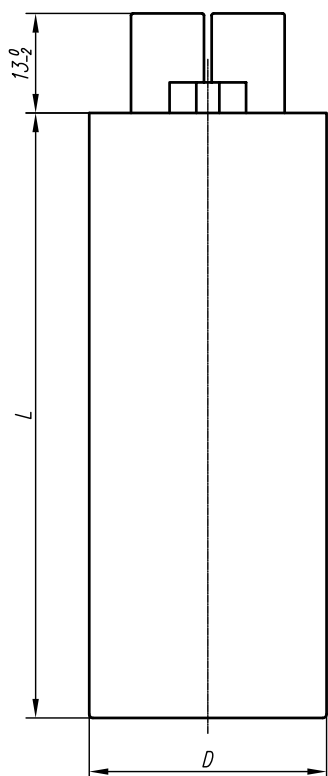
nie

be

or

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

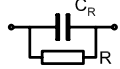
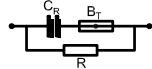
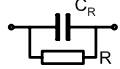
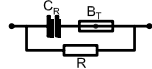
Wykonanie 5



DANE TECHNICZNE:

- Tolerancja pojemności: $\pm 10\%$,
- Napięcie znamionowe: 250V/50Hz,
- Częstotliwość prądu sinusoidalnego: 50 - 60Hz,
- Zakres temperatur (temp. na obudowie): $-40 \div +85^\circ\text{C}$,
- Kategoria klimatyczna: 40/085/10 wg PN-EN 60068-1,
- Wilgotność względna w otoczeniu kondensatora w temp. $20 \div 25^\circ\text{C}$:
 - 65% średnia roczna,
 - 85% wartość max w ciągu 30 dni,
- Obroszenie kondensatora niedopuszczalne
- Tangens kąta stratności: $\leq 0,003$ przy 50Hz / 250V~,
- Wytrzymałość elektryczna:
 - między końcówkami
 - między zwartymi końcówkami a obudową
- Obudowa:
 - 2U_R - 60s,
 - 2,5kV / 50Hz - 60s,
 - tworzywowa,
 - WT-03/MIFLEX/MKSP-025 i MKSP-025P,
 - PN-EN 61048/A2, PN-EN 61049,
 - krajowy znak bezpieczeństwa "B",
 - certyfikat ENEC.
- Obowiązujące warunki techniczne:
- Kondensatory spełniają normy:
- Kondensatory posiadają:

Wymiary kondensatorów

Pojemność znamionowa C_N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
				
μF	D_0^{+1} mm	$L \pm 2$ mm	D_0^{+1} mm	$L \pm 2$ mm
3	30	60	30	60
3	25	57	25	57
3.5	25	57	25	57
3.5	30	60	30	60
3.7	30	60	30	60
4	25	70	25	70
4	30	60	30	60
4.5	25	70	25	70
4.5	30	60	30	60
5	25	70	25	70
5	30	60	30	60
5.5	25	70	25	70
6	25	70	25	70
6	30	60	30	60
6.3	30	70	30	70
6.5	30	60	30	60
7	30	70	30	70
7	30	60	30	60
7.5	30	70	30	70
8	30	70	30	70
9	30	70	30	70
9	30	84	30	84
10	30	70	30	70
10	30	84	30	84
12	30	95	30	95
12	30	84	30	84
12.5	30	95	30	95
13	30	95	30	95
13	35	84	35	84
13.5	30	95	30	95
13.5	35	84	35	84
14	30	95	30	95
14	35	84	35	84
15	30	95	30	95
16	30	95	30	95
18	35	95	35	95
18	35	84	35	84
20	35	95	35	95
20	35	84	35	84
22.5	40	95	40	95
25	40	95	40	95
25**	40	84	40	84
28	40	95	40	95
30	40	95	40	95
30	45	84	45	84
31.5	45	95	45	95
32	45	95	45	95
32	45	84	45	84
35	45	95	45	95
35	45	84	45	84
36	45	95	45	95
40	45	95	45	95
40**	50	84	50	84
45	45	95	45	95
45**	50	84	50	84

** Kondensator z pokrywką i złączką.
Inne wymiary oraz inne pojemności z podanego zakresu na życzenie odbiorcy.

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).

 **MIFLEX S.A.**

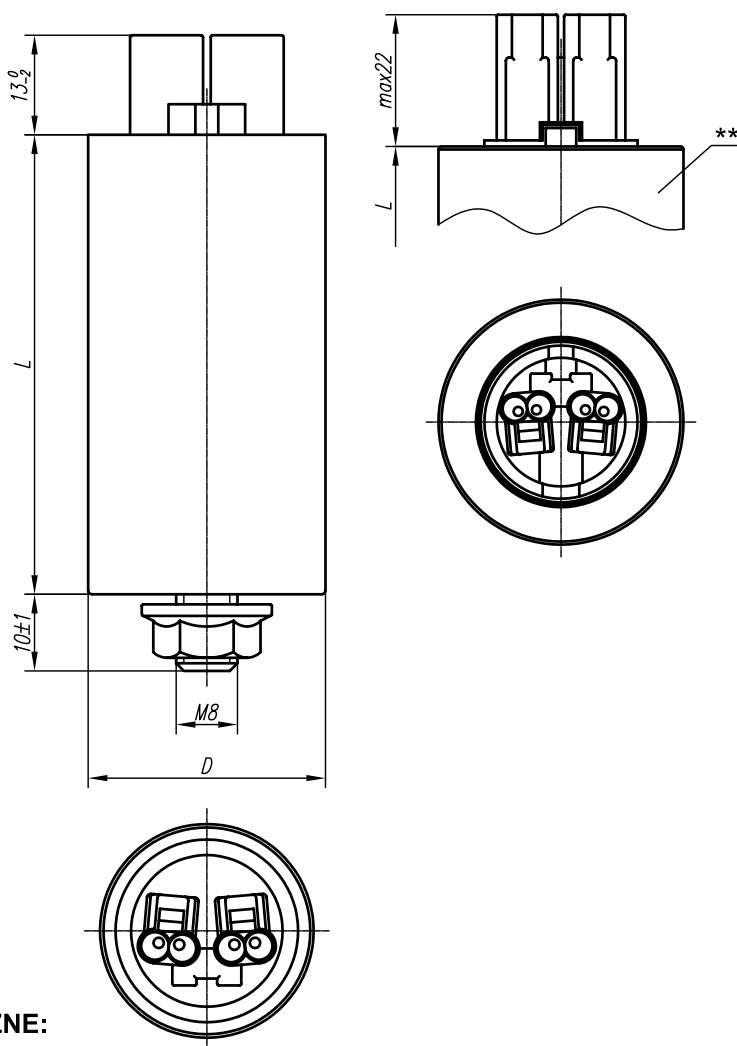
ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, ul. GRUNWALDZKA 3
Telefon: +48 24 355 11 00 ÷ 02
Fax: +48 24 355 11 88
e-mail: miflex@miflex.com.pl

Data aktualizacji
19.06.2008

Strona
4/9

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

Wykonanie 6



DANE TECHNICZNE:

- Tolerancja pojemności:
 - Napięcie znamionowe:
 - Częstotliwość prądu sinusoidalnego:
 - Zakres temperatur (temp. na obudowie):
 - Kategoria klimatyczna:
 - Wilgotność względna w otoczeniu kondensatora w temp. $20 \pm 25^\circ\text{C}$:
 - Obroszenie kondensatora niedopuszczalne
 - Tangens kąta stratności:
 - Wytrzymałość elektryczna: między końcówkami między zwartymi końcówkami a obudową
 - Trzpień metalowy:
 - Obudowa:
 - Obowiązujące warunki techniczne:
 - Kondensatory spełniają normy:
 - Kondensatory posiadają:
- $\pm 10\%$,
 - 250V/50Hz,
 - 50 - 60Hz,
 - $-40 \div 85^\circ\text{C}$,
 - 40/085/10 wg PN-EN 60068-1,
 - 65% średnia roczna,
 - 85% wartość max w ciągu 30 dni,
 - $\leq 0,003$ przy 50Hz / 250V~,
 - $2U_R - 60s$,
 - 2,5kV / 50Hz - 60s,
 - wytrzymałość na dokręcanie 4 Nm,
 - tworzywowa,
 - WT-03/MIFLEX/MKSP-025 i MKSP-025P,
 - PN-EN 61048/A2, PN-EN 61049,
 - krajowy znak bezpieczeństwa "B",
 - certyfikat ENEC.

Wymiary kondensatorów

Pojemność znamionowa C_N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
	C_R	R	C_R	B_T
μF	D_{D}^{+1}	$L \pm 2$	D_{D}^{+1}	$L \pm 2$
	mm	mm	mm	mm
3	30	58	30	58
3	25	57	25	57
3.5	25	57	25	57
3.5	30	58	30	58
3.7	30	58	30	58
4	25	70	25	70
4	30	58	30	58
4.5	25	70	25	70
4.5	30	58	30	58
5	25	70	25	70
5	30	58	30	58
5.5	25	70	25	70
6	25	70	25	70
6	30	58	30	58
6.3	30	70	30	70
6.5	30	58	30	58
7	30	70	30	70
7	30	58	30	58
7.5	30	70	30	70
8	30	70	30	70
9	30	70	30	70
9	30	83	30	83
10	30	70	30	70
10	30	83	30	83
12	30	95	30	95
12	30	83	30	83
12.5	30	95	30	95
13	30	95	30	95
13	35	83	35	83
13.5	30	95	30	95
13.5	35	83	35	83
14	30	95	30	95
14	35	83	35	83
15	30	95	30	95
16	30	95	30	95
18	35	95	35	95
18	35	83	35	83
20	35	95	35	95
20	35	83	35	83
22.5	40	95	40	95
25	40	95	40	95
25**	40	84	40	84
28	40	95	40	95
30	40	95	40	95
30	45	83	45	83
31.5	45	95	45	95
32	45	95	45	95
32	45	83	45	83
35	45	95	45	95
35	45	83	45	83
36	45	95	45	95
40	45	95	45	95
40**	50	84	50	84
45	45	95	45	95
45**	50	84	50	84

** Kondensator z pokrywką i złączką.
Inne wymiary oraz inne pojemności z podanego zakresu na życzenie odbiorcy.

Patrz również wykonanie 8*
z nakrętką w opcji.

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).



MIFLEX S.A.

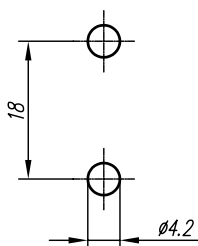
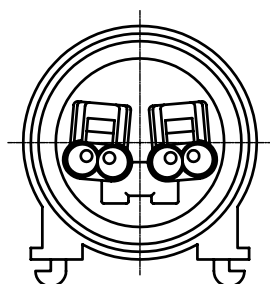
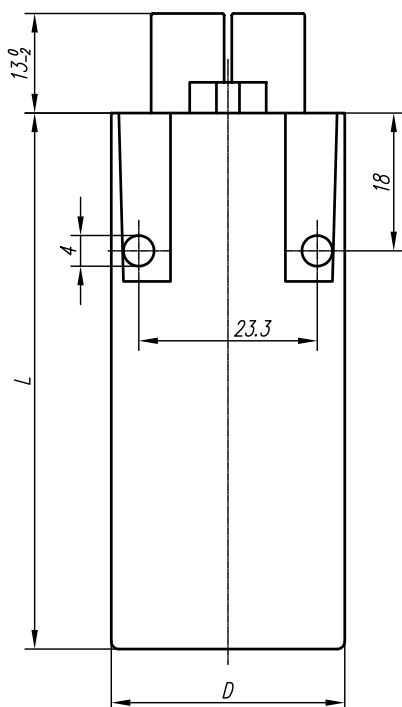
ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, ul. GRUNWALDZKA 3
Telefon: +48 24 355 11 00 ÷ 02
Fax: +48 24 355 11 88
e-mail: miflex@miflex.com.pl

Data aktualizacji
19.06.2008

Strona
5/9

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

Wykonanie 7



Otworki dla montażu

Wymiary kondensatorów

Pojemność znamionowa C_N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
	D_{-0}^{+1}	$L \pm 2$	D_{-0}^{+1}	$L \pm 2$
μF	mm	mm	mm	mm
3	25	57	25	57
3	30	70	30	70
3.5	25	57	25	57
3.5	30	70	30	70
4	25	70	25	70
4	30	70	30	70
4.5	25	70	25	70
4.5	30	70	30	70
5	25	70	25	70
5	30	70	30	70
5.5	25	70	25	70
6	30	70	30	70
6	25	70	25	70
6	30	70	30	70
6.3	30	70	30	70
6.5	30	70	30	70
7	30	70	30	70
7.5	30	70	30	70
8	30	70	30	70
9	30	70	30	70
10	30	70	30	70
12	30	95	30	95
12	30	70	30	70
12.5	30	95	30	95
12.5	30	70	30	70
13	30	95	30	95
13	30	70	30	70
13.5	30	95	30	95
13.5	30	70	30	70
14	30	95	30	95
14	30	70	30	70
15	30	95	30	95
16	30	95	30	95
18	35	95	35	95
20	35	95	35	95

DANE TECHNICZNE:

- Tolerancja pojemności:
- Napięcie znamionowe:
- Częstotliwość prądu sinusoidalnego:
- Zakres temperatur (temp. na obudowie):
- Kategoria klimatyczna:
- Wilgotność względna w otoczeniu kondensatora w temp. $20 \pm 25^\circ C$:
- Obroszenie kondensatora niedopuszczalne
- Tangens kąta stratności:
- Wytrzymałość elektryczna:
 - między końcówkami
 - między zwartymi końcówkami a obudową
- Obudowa:
- Obowiązujące warunki techniczne:
- Kondensatory spełniają normy:
- Kondensatory posiadają:

- $\pm 10\%$,
- 250V/50Hz,
- 50 - 60Hz,
- $-40 \pm 85^\circ C$,
- 40/085/10 wg PN-EN 60068-1,
- 65% średnia roczna,
- 85% wartość max w ciągu 30 dni,
- $\leq 0,003$ przy 50Hz / 250V~,
- $2U_R - 60s$,
- 2,5kV / 50Hz - 60s,
- tworzywowa,
- WT-03/MIFLEX/MKSP-025 i MKSP-025P,
- PN-EN 61048/A2, PN-EN 61049,
- krajowy znak bezpieczeństwa "B",
- certyfikat ENEC.

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).



MIFLEX S.A.

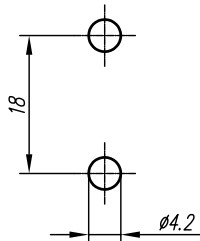
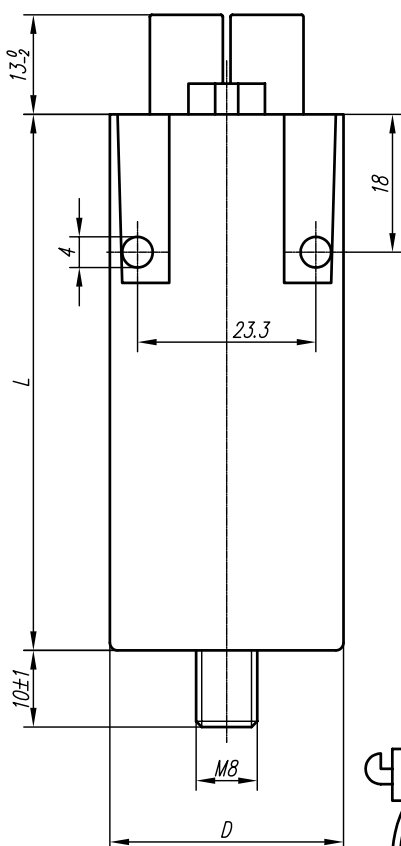
ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
99-300 KUTNO, ul. GRUNWALDZKA 3
Telefon: +48 24 355 11 00 ÷ 02
Fax: +48 24 355 11 88
e-mail: miflex@miflex.com.pl

Data aktualizacji
19.06.2008

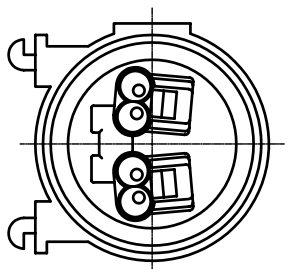
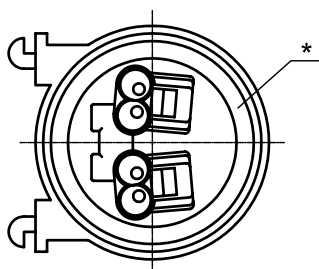
Strona
6/9

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

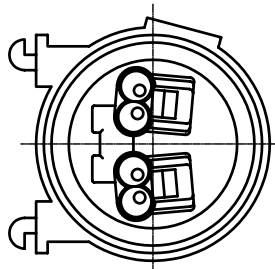
Wykonanie 8



Otworki dla montażu



D=30



D=25

Wymiary kondensatorów

Pojemność znamionowa C_N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
	C_R 	R 	C_R 	B_T
μF	$D_{\pm 1}$ mm	$L \pm 2$ mm	$D_{\pm 1}$ mm	$L \pm 2$ mm
3	25	70	25	70
3*	30	70	30	70
3.5	25	70	25	70
3.5*	30	70	30	70
4	25	70	25	70
4*	30	70	30	70
4.5	25	70	25	70
4.5*	30	70	30	70
5	25	70	25	70
5*	30	70	30	70
5.5	25	70	25	70
5.5*	30	70	30	70
6	25	70	25	70
6*	30	70	30	70
6.3	30	70	30	70
6.5				
7				
7.5				
8				
9	30	70	30	70
10				
12				
12*				
12.5				
12.5*	30	70	30	70
13	30	95	30	95
13*	30	70	30	70
13.5	30	95	30	95
13.5*	30	70	30	70
14	30	95	30	95
14*	30	70	30	70
15	30	95	30	95
16				

Inne wymiary oraz inne pojemności z podanego zakresu na życzenie odbiorcy.

DANE TECHNICZNE:

- Tolerancja pojemności:
- Napięcie znamionowe:
- Częstotliwość prądu sinusoidalnego:
- Zakres temperatur (temp. na obudowie):
- Kategoria klimatyczna:
- Wilgotność względna w otoczeniu kondensatora w temp. $20 \pm 25^\circ C$:

Obroszenie kondensatora niedopuszczalne

- Tangens kąta stratności:
- Wytrzymałość elektryczna:
 - między końcówkami
 - między zwartymi końcówkami a obudową
- Trzpień tworzywowy:
- Obudowa:
- Obowiązujące warunki techniczne:
- Kondensatory spełniają normy:
- Kondensatory posiadają:

- $\pm 10\%$,
- 250V/50Hz,
- 50 - 60Hz,
- $-40 \div 85^\circ C$,
- 40/085/10 wg PN-EN 60068-1,

- 65% średnia roczna,
- 85% wartość max w ciągu 30 dni,

- $\leq 0,003$ przy 50Hz / 250V~,
- $2U_R - 60s$,
- 2,5kV / 50Hz - 60s,
- wytrzymałość na dokręcanie 1,6 Nm,
- tworzywowa,
- WT-03/MIFLEX/MKSP-025 i MKSP-025P,
- PN-EN 61048/A2, PN-EN 61049,
- krajowy znak bezpieczeństwa "B",
- certyfikat ENEC.

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).



MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH

99-300 KUTNO, ul.GRUNWALDZKA 3

Telefon: +48 24 355 11 00 ÷ 02

Fax: +48 24 355 11 88

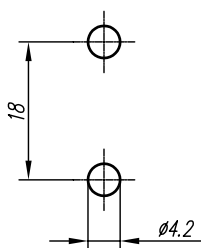
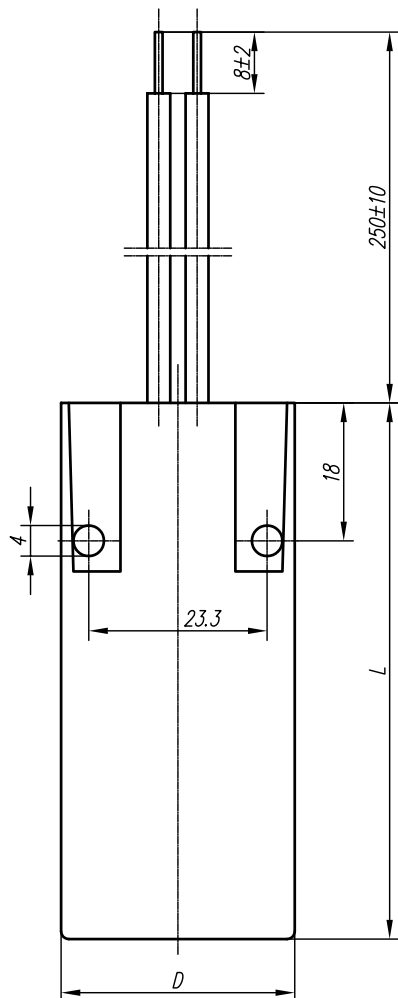
e-mail: miflex@miflex.com.pl

Data aktualizacji
19.06.2008

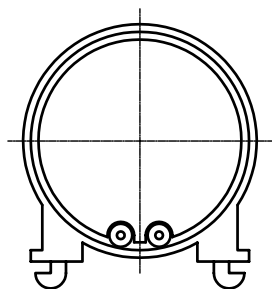
Strona
7/9

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

Wykonanie 9



Otwory dla montażu



DANE TECHNICZNE:

- Tolerancja pojemności:
- Napięcie znamionowe:
- Częstotliwość prądu sinusoidalnego:
- Zakres temperatur (temp. na obudowie):
- Kategoria klimatyczna:
- Wilgotność względna w otoczeniu kondensatora w temp. 20 ± 25 °C:
- Obroszenie kondensatora niedopuszczalne
- Tangens kąta stratności:
- Wytrzymałość elektryczna:
 - między końcówkami
 - między zwartymi końcówkami a obudową
- Obudowa:
- Obowiązujące warunki techniczne:
- Kondensatory spełniają normy:
- Kondensatory posiadają:

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).

Wymiary kondensatorów

Pojemność znamionowa C_N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
	D_{-0}^{+1}	$L \pm 2$	D_{-0}^{+1}	$L \pm 2$
μF	mm	mm	mm	mm
3	25	57	25	57
3	30	70	30	70
3.5	25	57	25	57
3.5	30	70	30	70
4	25	70	25	70
4	30	70	30	70
4.5	25	70	25	70
4.5	30	70	30	70
5	25	70	25	70
5	30	70	30	70
5.5	25	70	25	70
5.5	30	70	30	70
6	25	70	25	70
6	30	70	30	70
6.3	30	70	30	70
6.5	30	70	30	70
7	30	70	30	70
7.5	30	70	30	70
8	30	70	30	70
9	30	70	30	70
10	30	70	30	70
12	30	95	30	95
12	30	70	30	70
12.5	30	95	30	95
12.5	30	70	30	70
13	30	95	30	95
13	30	70	30	70
13.5	30	95	30	95
13.5	30	70	30	70
14	30	95	30	95
14	30	70	30	70
15	30	95	30	95
16	30	95	30	95
18	35	95	35	95
20	35	95	35	95

- $\pm 10\%$,
- 250V/50Hz,
- 50 - 60Hz,
- -40 ± 85 °C,
- 40/85/10 wg PN-EN 60068-1,

- 65% średnia roczna,
- 85% wartość max w ciągu 30 dni,

- $\leq 0,003$ przy 50Hz / 250V~,

- $2U_R - 60s$,
- 2,5kV / 50Hz - 60s,
- tworzywowa,
- WT-03/MIFLEX/MKSP-025 i MKSP-025P,
- PN-EN 61048/A2, PN-EN 61049,
- krajowy znak bezpieczeństwa "B",
- certyfikat ENEC.

MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH

99-300 KUTNO, ul. GRUNWALDZKA 3

Telefon: +48 24 355 11 00 ÷ 02

Fax: +48 24 355 11 88

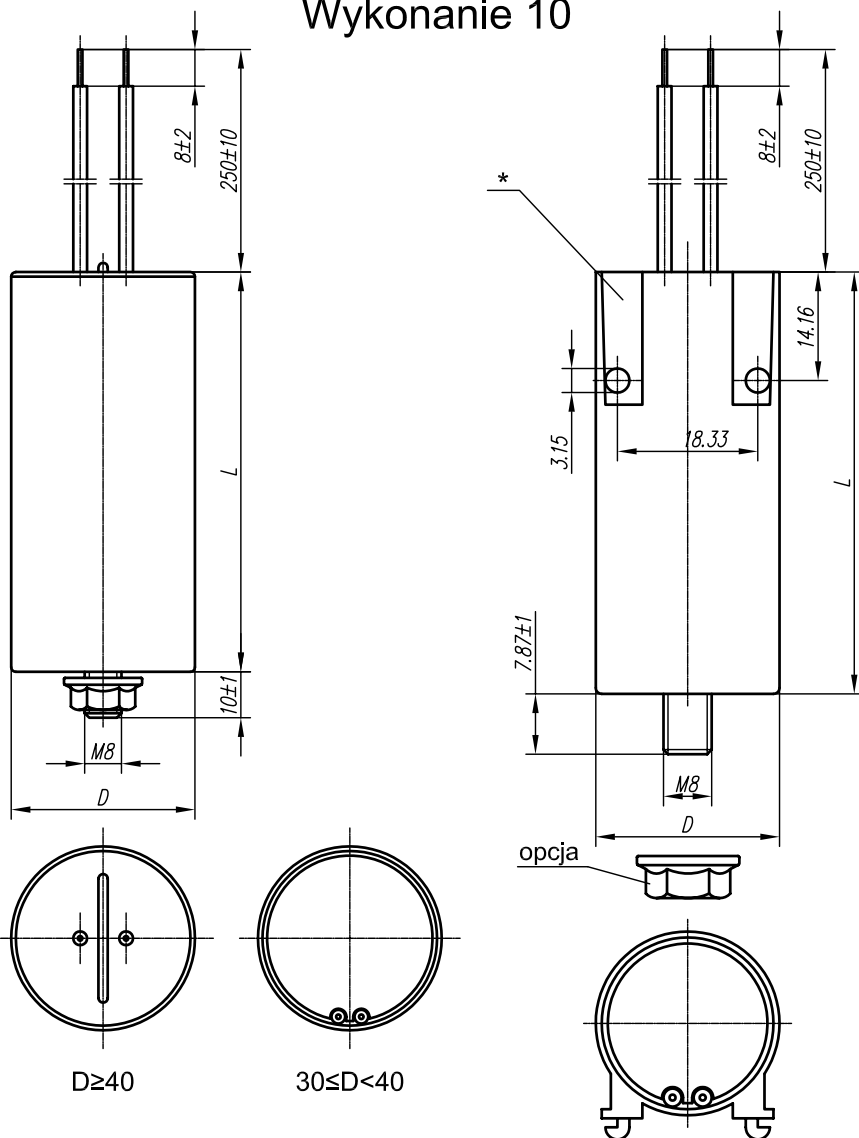
e-mail: miflex@miflex.com.pl

Data aktualizacji
19.06.2008

Strona
8/9

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO LAMP WYŁADOWCZYCH (TYPU A)

Wykonanie 10



DANE TECHNICZNE:

- Tolerancja pojemności:
- Napięcie znamionowe:
- Częstotliwość prądu sinusoidalnego:
- Zakres temperatur (temp. na obudowie):
- Kategoria klimatyczna:
- Wilgotność względna w otoczeniu kondensatora w temp. 20 ± 25 °C:

Obroszenie kondensatora niedopuszczalne

- Tangens kąta stratności:
- Wytrzymałość elektryczna:
 - między końcówkami
 - między zwartymi końcówkami a obudową
- Trzpień metalowy:
- Trzpień tworzywowy:
- Obudowa:
- Obowiązujące warunki techniczne:
- Kondensatory spełniają normy:

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2002/95/WE).

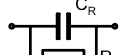
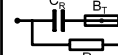
- ±10%,
- 250V/50Hz,
- 50 - 60Hz,
- -40 ÷ 85 °C,
- 40/085/10 wg PN-EN 60068-1,

- 65% średnia roczna,
- 85% wartość max w ciągu 30 dni,

- ≤0,003 przy 50Hz / 250V~,

- 2U_R - 60s,
- 2,5kV / 50Hz - 60s,
- wytrzymałość na dokręcanie 4Nm,
- wytrzymałość na dokręcanie 1,6Nm,
- tworzywowa,
- WT-03/MIFLEX/MKSP-025 i MKSP-025P,
- PN-EN 61048/A2, PN-EN 61049,

Wymiary kondensatorów w obudowie z trzpieniem metalowym

Pojemność znamionowa C_N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
				
	D_0^{+1}	L±2	D_0^{+1}	L±2
μF	mm	mm	mm	mm
8	30	84	30	84
12				
14	35		35	
18				
20				
25				
30	45	45		
45	50	50		

Inne wymiary oraz inne pojemności z podanego zakresu na życzenie odbiorcy.

Wymiary kondensatorów w obudowie z trzpieniem tworzywowym*

Pojemność znamionowa C _N	Wymiary kondensatora			
	bez bezpiecznika		z bezpiecznikiem termicznym	
	D ₀ ⁺	L±2	D ₀ ⁺	L±2
μF	mm	mm	mm	mm
3	30	70	30	70
3.5				
4				
4.5				
5				
5.5				
6				
6.3				
6.5				
7				
7.5				
8				
9				
10				
12				
12.5				
13				
13.5				
14				

Inne wymiary oraz inne pojemności z podanego zakresu na życzenie odbiorcy.



MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH

99-300 KUTNO, ul. GRUNWALDZKA 3

Telefon: +48 24 355 11 00 ÷ 02

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflex@miflex.com.pl

Data aktualizacji
19.06.2008

Strona
9/9