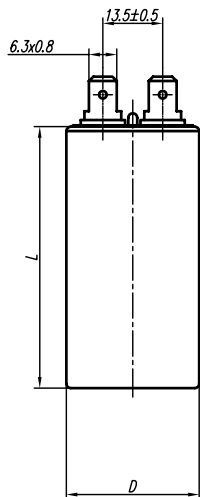
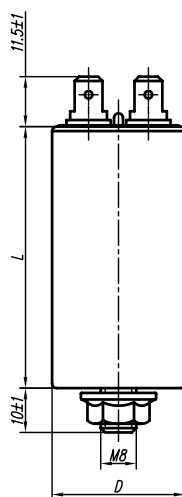


KONDENSATORY POLIPROYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

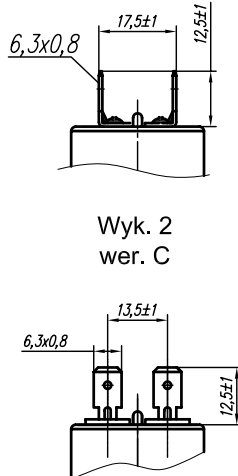
Wyk. 1
wer. A



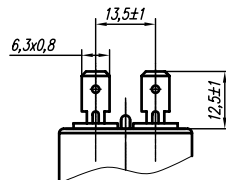
Wyk. 2
wer. A



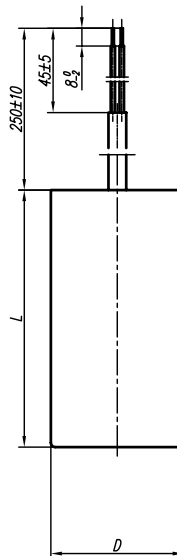
Wyk. 1 i 2
wer. B



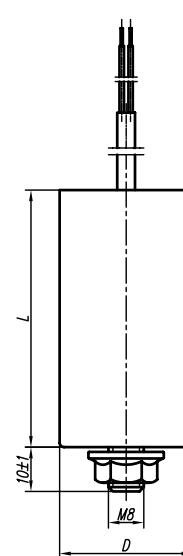
Wyk. 2
wer. C



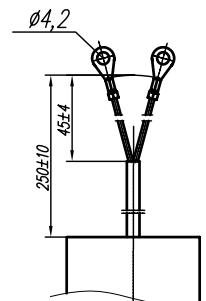
Wyk. 3
wer. A



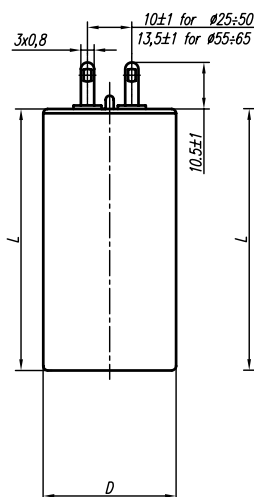
Wyk. 4
wer. A



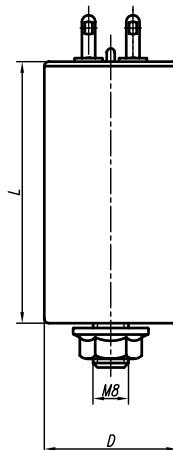
Wyk. 3 i 4
wer. B



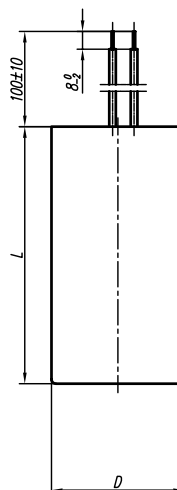
Wyk. 5



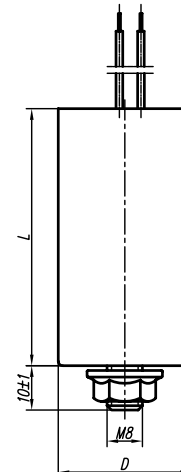
Wyk. 6



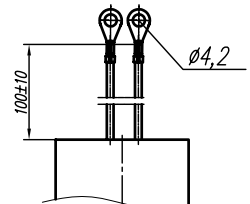
Wyk. 7
wer. A



Wyk. 8
wer. A



Wyk. 7 i 8
wer. B



MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
GRUNWALDZKA 3, 99-300 KUTNO, POLAND

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Indeks: I170V...

Data aktualizacji
20.05.2020

Strona
1/4

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

Wyk. 1 i 2 - kondensator z końcówkami - wsuwkami 6,3x0,8 w wersji A,B,C wg. PN-EN 61210

Wyk. 3 i 4 - kondensator z wyprowadzeniem dwużyłowym - linka 2x0,75mm²

Wyk. 5 i 6 - kondensator z końcówką lutowniczą 3x0,8

Wyk. 7 i 8 - kondensator z dwoma wyprowadzeniami jednożyłowymi -linka 0,75mm².

Uwagi:

1. W wykonaniach 3, 4, 7, 8 może wystąpić niewspółosiowość wyprowadzeń względem kondensatora,

2. Dopuszcza się po ustaleniu inne pojemności i długości wyprowadzeń.

ZASTOSOWANIE:

Kondensatory typu MKSP-I17 przeznaczone są do pracy w obwodach prądu sinusoidalnie przemiennego o częstotliwości 50Hz. Stosowane są głównie w obwodach jednofazowych silników elektrycznych jako kondensatory pracy. Obudową kondensatora jest kubek tworzywowy. Kondensatory te mogą być stosowane w obwodach napięcia stałego o nieprzekraczalnej wartości: $V_{dc} = \sqrt{2} * U_n$

Klasa pracy (wg PN-EN 60252-1, VDE 0560 cz.8):

dla 400V~ B

dla 450V~ C

dla 500V~D

B - oczekiwany czas życia 10000 godz.

C - oczekiwany czas życia 3000 godz.

D - oczekiwany czas życia 1000 godz.

DANE TECHNICZNE:

-Tolerancja , wymiary,pojemności:

- kategoria klimatyczna:

- tangens kąta stratności:

- wytrzymałość elektryczna

między końcówkami:

między zwartymi końcówkami a obudową:

- kondensatory spełniają normy:

- wg rysunku i tabeli,

- 40/085/21,

- $\leq 0,003$ przy $f = 50\text{Hz}$,

- $2U_N / 50\text{Hz} - 60\text{s}$,

- $2000\text{V} / 50\text{Hz} - 60\text{s}$,

- PN-EN 60252-1, VDE 0560 cz. 8

Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/UE).



MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
GRUNWALDZKA 3, 99-300 KUTNO, POLAND

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Indeks: I170V...

Data aktualizacji
20.05.2020

Strona
2/4

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

Pojemność C _N	Tolerancja pojemności	Napięcie pracy, klasa	Wymiary												
			Wyk. 1A, 2A		Wyk. 1B, 2B		Wyk. 2C		Wyk. 5, 6		Wyk. 3A i 3B, 7A i 7B		Wyk. 4A i 4B, 8A i 8B		
			D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	
μF	%	V~	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1	±5% ±10%	400V~B 450V~C 500V~D	25	58	25	58	-	-	25	58	25	51	25	58	
1,5			-	-	-	-	-	-	-	-	24	36	-	-	
1,5			25	58	25	58	-	-	25	58	25	51	25	53	
2			-	-	-	-	-	-	-	-	24	36	-	-	
2			25	58	25	58	-	-	25	58	25	51	25	53	
2,5			-	-	-	-	-	-	-	-	24	42	-	-	
2,5			25	58	25	58	-	-	25	58	25	51	25	53	
3			-	-	-	-	-	-	-	-	24	42	-	-	
3			25	58	25	58	-	-	25	58	25	51	25	53	
3,5							-	-					-	-	-
4			-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	
4			25	58	25	58	-	-	25	58			25	53	
5			-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	
5			30	58	30	58	-	-	30	58	28	51	30	53	
6			-	-	-	-	-	-	-	-			-	-	
6			30	58	30	58	-	-	30	58	30	53	30	53	
7				73		73	-	-		73				65	65
7,5			-	-	-	-	-	-	-	-			56	-	-
8			30	73	30	73	-	-	30	73			65	30	65
8			-	-	-	-	-	-	-	-			35	55	35
9			30	73	30	73	-	-	30	73	30	65	30	65	
10			-	-	-	-	-	-	-	-	35	55	35	55	
10			30	73	30	73	-	-	30	73	30	65	30	65	
10			35	65	35	65	-	-	35	65	-	-	-	-	
12							-	-			35	65	35	65	
14							-	-							
16							-	-							
18			83	83	-	-	83	78	78						
18			-	-	-	-	-	-	-	-	40	65	40	65	
20			35	83	35	83	-	-	35	83	35	78	35	78	
20			-	-	-	-	-	-	-	-	40	65	40	65	
22			40	83	40	83	-	-	40	83	40	78	40	78	
25							-	-							
30							-	-							
30			-	-	-	-	-	-	-	-	45	67	45	67	
32			45	83	45	83	-	-	45	83		45		78	45
35							-	-							
40							-	-							
45			50	50	-	-	50	50	50	50	50	50			
50			45	119	45	119	-	-	45	119	45	119	45	119	
60							-	-							
70							-	-							
75							-	-							
80			50	119	50	119	-	-	50	119	50	119	50	119	
90							-	-							
100			-	-	-	-	55	119	55	-	-	55	-	-	



MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
GRUNWALDZKA 3, 99-300 KUTNO, POLAND

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Indeks: I170V...

Data aktualizacji
20.05.2020

Strona
3/4

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

Pojemność C _N	Tolerancja pojemności	Napięcie pracy, klasa	Wymiary											
			Wyk. 1A,2A		Wyk.1B, 2B		Wyk. 2C		Wyk. 5, 6		Wyk. 3A i 3B, 7A i 7B		Wyk. 4A i 4B 8A i 8B	
			D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂	D ⁺¹	L ⁺³ ₋₂
μF	%	V~	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
110	±5% ±10%	400V~B 450V~C 500V~D	-	-	-	-	60	119	60	119	-	-	60	119
120			-	-	-	-	65		-		-	65		
125			-	-	-	-			-		-			
130			-	-	-	-			-		-			
140			-	-	-	-			-		-			
150			-	-	-	-			-	-				



MIFLEX S.A.

ZAKŁADY PODZESPOŁÓW RADIOWYCH
GRUNWALDZKA 3, 99-300 KUTNO, POLAND

Telefon: +48 24 355 11 00

Fax: +48 24 355 11 88

e-mail: miflexsa@miflex.com.pl

Indeks: I170V...

Data aktualizacji
20.05.2020

Strona
4/4