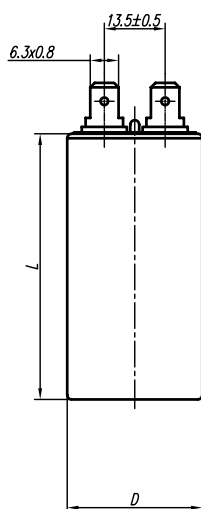
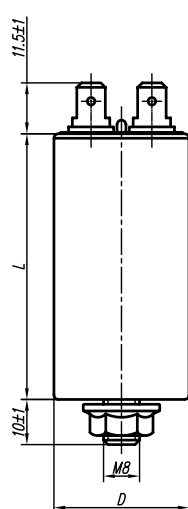


KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

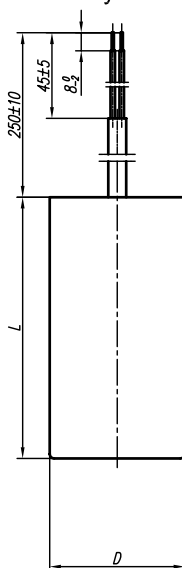
Wyk. 1



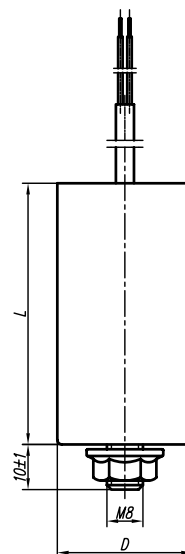
Wyk. 2



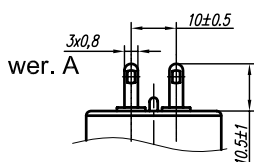
Wyk. 3



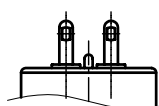
Wyk. 4



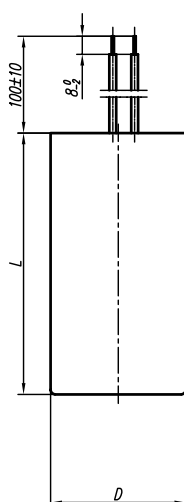
Wyk. 5



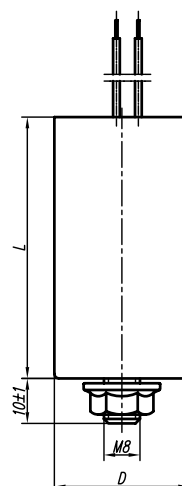
Wyk. 6



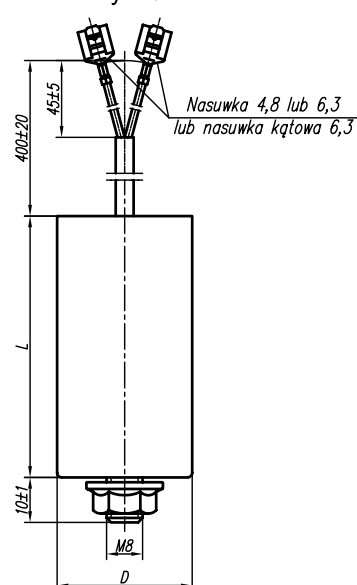
Wyk. 7



Wyk. 8



Wyk. 9



Wyk. 1 i 2 - kondensator z końcówkami - wsuwkami wg. PN-EN 61210

Wyk. 3 i 4 - kondensator z wyprowadzeniem dwużyłowym wg. PN-91/E-90103.

Wyk. 5 i 6 - kondensator w wersji: A - z końcówką lutowiczą 3x0,8

B - z konektorami 2 x 2,8x0,8 (6,3x0,8)

Wyk. 7 i 8 - kondensator z dwoma wyprowadzeniami jednożyłowymi.

Wyk. 9 - kondensatory o pojemności 2; 2,5; 3; 4; 5µF z tolerancją ±10% z przewodem H05V2V2-F 300/500V

2x0,75mm², kolor czarny z atestem VDE z nasuwkami 4,8-075U T85 lub 6,3-075U T85 lub nasuwka kątowna FH 6,3x0,8-8-8 (po uzgodnieniu z producentem).

Uwagi:

1. W wykonaniach 3, 4, 7, 8, 9 może wystąpić niewspółosiowość wyprowadzeń względem kondensatora, dopuszcza się po ustaleniu inne długości wyprowadzeń.

ZASTOSOWANIE:

Kondensatory typu MKSP-5P 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: $V_{dc} = \sqrt{2} \cdot U_n$

 **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

1/2

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO DO SILNIKÓW ELEKTRYCZNYCH

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

B - oczekiwany czas życia 10000 godz. (HSFNT*)

C - oczekiwany czas życia 3000 godz. (HSFPU*)

D - oczekiwany czas życia 1000 godz. (HSFQV*)

* - dawne oznaczenia

DANE TECHNICZNE:

- kategoria klimatyczna:

- 25/070/21,

- tangens kąta stratności:

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

- wytrzymałość elektryczna

między końcówkami:

- $2U_N - 60\text{s}$,

między zwartymi końcówkami a obudową:

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

- obowiązujące Warunki Techniczne:

- WT-96/MIFLEX/MKSP-5P.

- kondensatory spełniają normy:

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

Kondensatory MKSP-5P posiadają atest VDE.

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

Pojemność znamionowa C_N	Tolerancja pojemności	Napięcie znamionowe	Wymiary								Aprobata VDE dla napięcia i klasy		
			Wyk. 1,2,5,6		Wyk. 3,7		Wyk. 4,8		Wyk. 9				
			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			
2	±5 ±10	450V~ B	25	58	25	51	25	53	25	58	450V~ C VDE 500V~ D VDE		
2,5													
3					28	51	30	78				30	83
4													
5					30	83	30	78				30	78
6													
7			35	65	35	65	35	65					
7,5													
8			-	-	35	55	35	55					
9													
10		30	83	30	78	30	78						
								10					
12		-	-	40	55	40	55						
								12					
14		65	35	65	35	65	65						
								14					
16		83	-	-	78	-	78						
								16					
18		65	-	-	65	-	65						
								18					
20	83	35	78	35	78	78							
							20						
22	65	-	-	65	-	65							
							22						
25	40	-	-	40	-	40							
							25						
30	83	40	78	40	78	78							
							30						
32	45	-	-	45	-	45							
							32						
35	50	-	-	50	-	50							
							35						
40	45	-	-	45	-	45							
							40						
45	50	-	-	50	-	50							
							45						
50	45	-	-	45	-	45							
							50						
30	-	-	119	-	-	114							
							30						
32	50	-	-	50	-	50							
							32						
35	-	-	-	-	-	-							
							35						
40	50	-	-	50	-	50							
							40						



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

2/2