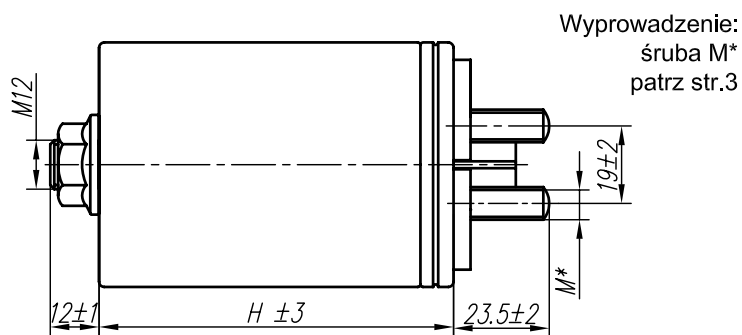
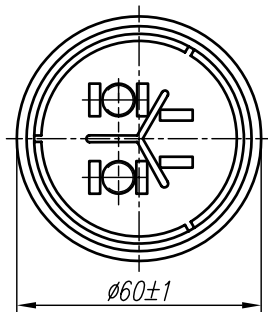
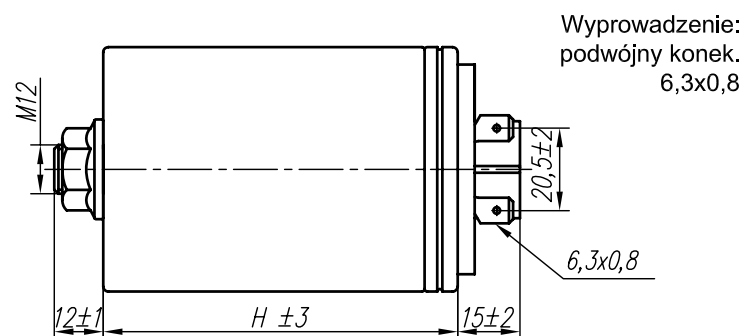
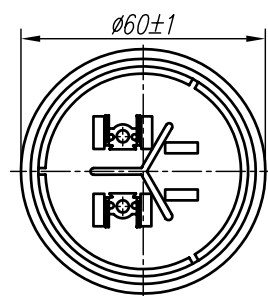


KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO I STAŁEGO DO URZĄDZEŃ ENERGEOELEKTRONICZNYCH

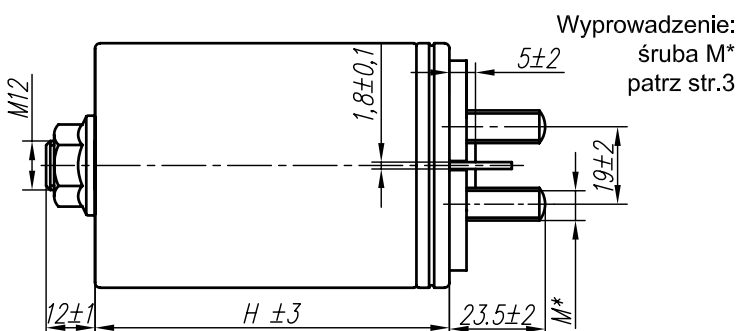
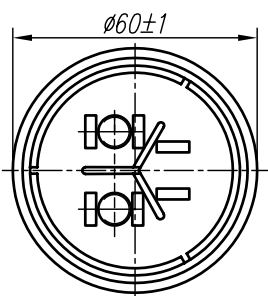
Wykonanie 1



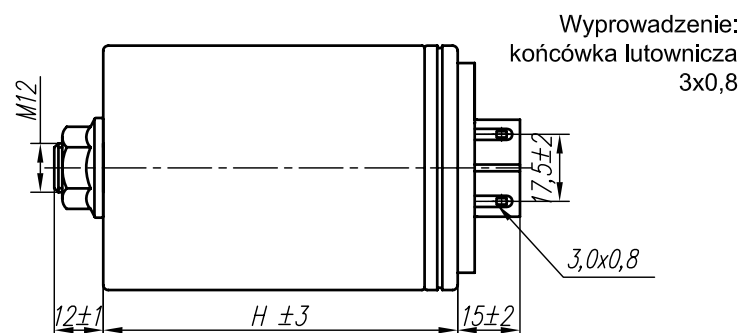
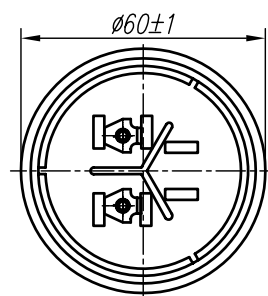
Wykonanie 2



Wykonanie 3



Wykonanie 4



MIFLEX S.A.

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-I35(0H)(UV)(UU)...

Data aktualizacji
22.05.2017

Strona
1/3

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO I STAŁEGO DO URZĄDZEŃ ENERGEOELEKTRONICZNYCH

DANE TECHNICZNE:

- Pojemność znamionowa CN: - wg tabeli str.3
 - Tolerancja pojemności: - ± 10 lub 5%,
 - Wymiary: - wg tabeli str.3
 - Współczynniki tg δ (1kHz 1V): - < 0,0035
 - Rezystancja izolacji C x Ri: - >5000s
 - Temperatura pracy: - -40°C do + 70°C
 - Dielektryk: -folia PP metalizowana, samoregeneracyjna
 - tg δ_0 : - 0,0002
 - Materiał wypełniający: - masa na bazie oleju, bez PCB
 - Wytrzymałość elektryczna:
 - między końcówkami (UDC) - 1,5 x UNDC, 2s
 - między zwartymi końcówkami a obudową - 3,0kV / 50Hz, 2s
 - Obudowa: - aluminiowa
 - Bezpieczeństwo: - odłącznik nadciśnieniowy, samoregeneracja
 - Kondensatory spełniają normę: - PN-EN61071
 - Przewidywany czas życia - 100000h
 - Pozycja pracy - dowolna
 - Maksymalny prąd udarowy Is - maksymalnie 1000 impulsów dla całego czasu życia, czas trwania impulsu max 50ms
- Wyrób spełnia wymagania Dyrektywy RoHS (2011/65/UE).

ZASTOSOWANIE:

Kondensatory przeznaczone do stosowania w urządzeniach energoelektronicznych, w szczególności do komutacji i zabezpieczeń półprzewodników oraz filtrowania i gromadzenia energii. Mogą być stosowane w obwodach prądu stałego i przemiennego w zakresie podanych napięć i prądów. Posiadają zdolność samoregeneracji, niską rezystancję wewnętrzną oraz indukcyjność pasożytniczą.

MIFLEX S.A.

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-I35(0H)(UV)(UU)...

Data aktualizacji
22.05.2017

Strona
2/3

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO I STAŁEGO DO URZĄDZEŃ ENERGOELEKTRONICZNYCH

Pojemność znamionowa	Wartość skuteczna napięcia	Napięcie znamionowe stałe	Napięcie znamionowe przemienne	Napięcie udarowe niepowtarzalne	Maksymalny prąd znamionowy	Maksymalny prąd szczytowy	Maksymalny prąd udarowy	Rezystancja szeregową	Wysokość	Średnica gwintu wyprowadzenia
C	U _{RMS}	U _{DC}	U _N	U _s	I _{rms}	I	I _s	Ŕ _s	H	M*
[μF]	[V]	[V]	[V]	[V]	[A]	[A]	[kA]	[mΩ]	[mm]	M*
Wykonanie 1										
20	480	1200	680	1600	25	700	3,0	4,5	150	M8
25						750	3,75	3,5		
30					18	650	2,0	4,9	75	
40	330	900	460	1350		850	2,7	4,3	75	
80						1150	3,5	5,3	100	
50	420	1000	580	1500		920	2,8	7,8	125	
30					25	800	2,6	4,8	110	M6
40	480	1200	680	1800		950	2,8	7	75	
50						700	2,9	6,8	110	
45		1100		1700		1000	2,6	7,7	110	
75						1200	3,3	9,5	150	
100	250	700	350	950			3,6	5,5	125	
Wykonanie 2 i 4										
30						650	2,0	5,6	75	
40	330	900	460	1350		850	2,7	5,0	75	
80						1150	3,5	6,0	100	
50	420	1000	580	1500		920	2,8	8,5	125	
30					16	800	2,6	5,5	75	
40	480	1200	680	1800		950	2,8	7,7	110	
50						700	2,9	7,5	110	
45		1100		1700		1000	2,6	8,4	110	
75						1200	3,3	10,2	150	
100	250	700	350	950			3,6	6,2	125	
Wykonanie 3										
100	250	700	350	950	25	1200	3,6	5,5	125	M6

MIFLEX S.A.

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-I35(0H)(UV)(UU)...

Data aktualizacji
22.05.2017

Strona
3/3