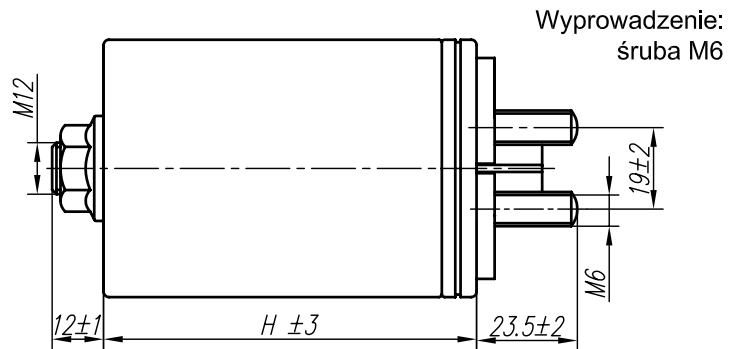
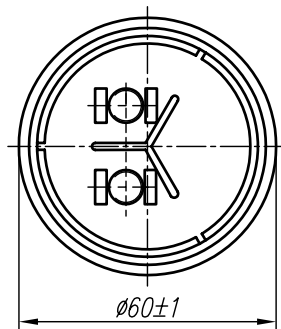
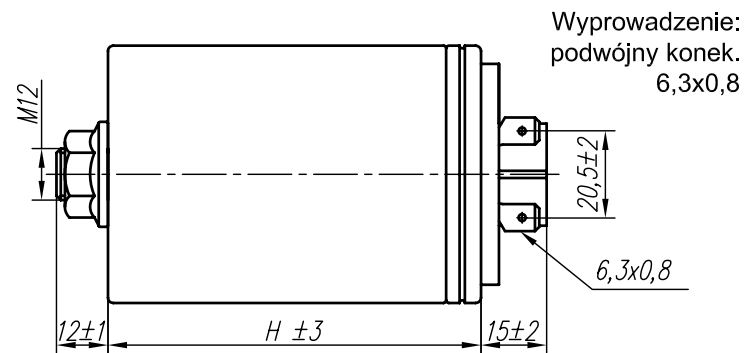
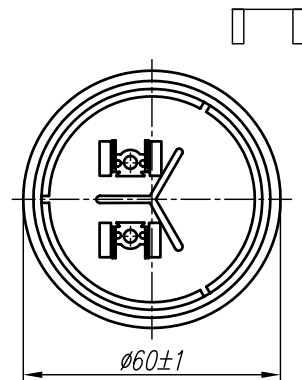


KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO I STAŁEGO DO URZĄDZEŃ ENERGOELEKTRONICZNYCH

Wykonanie 1



Wykonanie 2



DANE TECHNICZNE:

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

ZASTOSOWANIE:

Kondensatory z folii polipropylenowej metalizowanej przeznaczone do stosowania w urządzeniach energoelektronicznych, w szczególności do obwodów filtrów sinusoidalnych. 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

Data aktualizacji
09.10.2015

Strona
1/2

KONDENSATORY POLIPROPYLENOWE PRĄDU PRZEMIENNEGO I STAŁEGO DO URZĄDZEŃ ENERGOELEKTRONICZNYCH

Wykonanie 1

Pojemność znamionowa	Wartość skuteczna napięcia	Napięcie znamionowe stałe	Napięcie znamionowe przemienne	Napięcie udarowe niepowtarzalne	Maksymalny prąd znamionowy	Maksymalny prąd szczytowy	Maksymalny prąd udarowy	Rezystancja szeregowa	Wysokość
C [μF]	U _{RMS} [V]	U _{NDc} [V]	U _N [V]	U _s [V]	I _{rms} [A]	I _↑ [A]	I _s [kA]	R _s [mΩ]	H [mm]
30	330	900	460	1350	18	650	2,0	4,9	75
40							2,7	4,3	75
80							3,5	5,3	100
50	420	1000	580	1500	25	920	2,8	7,8	110
30							2,6	4,8	75
50							2,9	6,8	110

Wykonanie 2

Pojemność znamionowa	Wartość skuteczna napięcia	Napięcie znamionowe stałe	Napięcie znamionowe przemienne	Napięcie udarowe niepowtarzalne	Maksymalny prąd znamionowy	Maksymalny prąd szczytowy	Maksymalny prąd udarowy	Rezystancja szeregowa	Wysokość	
C [μF]	U _{RMS} [V]	U _{NDc} [V]	U _N [V]	U _s [V]	I _{rms} [A]	I _↑ [A]	I _s [kA]	R _s [mΩ]	H [mm]	
30	330	900	460	1350	16	650	2,0	5,6	75	
40						850	2,7	5,0	75	
80						1150	3,5	6,0	100	
50	420	1000	580	1500		920	2,8	8,5	110	
30						800	2,6	5,5	75	
50						950	2,9	7,5	110	

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

Data aktualizacji
09.10.2015

Strona
2/2