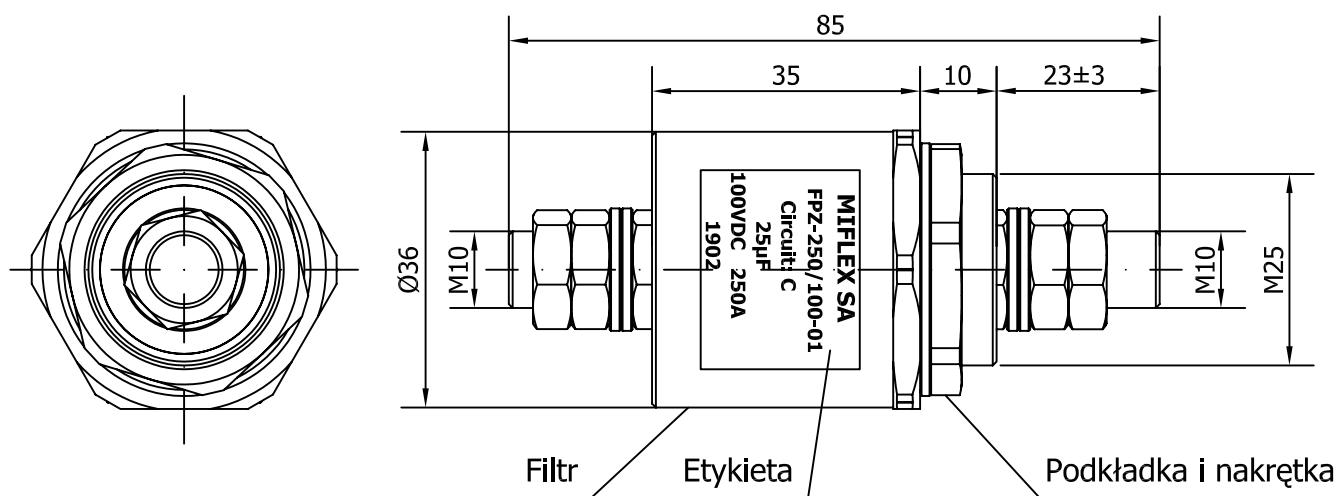


## Filtry mocy przelotowe



Filtr	Pojemność znamionowa	Napięcie znamionowe	Napięcie badania	Prąd znamionowy
FPZ-250/100-01	25µF ±20%	100VDC	200VDC	250A @ 50°C

### Dane techniczne:

- Prąd znamionowy  $I_R$  - 250A @ 50°C \*\*)
- Rezystancja izolacji - >100MΩ
- Rezystancja dc - <0,5mΩ
- Zakres temperaturowy - -55°C ÷ +85°C
- Obudowa i wyprowadzenia - niklowany mosiądz
- Moment skręcający:
  - wyprowadzenia - 2,5Nm
  - obudowa - 14Nm

\*\*\*) Dla temperatur z zakresu +50°C - +85°C wartość prądu ulega zmniejszeniu zgodnie z poniższą zależnością dla temperatury T:


$$I_T = I_R \sqrt{(85-T)/35}$$

### Zastosowanie:

Filtry mocy przelotowe o prądzie znamionowym 250A i napięciu 100VAC.

Typowe zastosowania: alternatory, generatory, sprzęt w którym występują zakłócenia w. cz. Filtry spełniają Dyrektywę RoHS (2011/65/WE).

### Przykładowy nadruk

 **MIFLEX SA**  
**FPZ-250/100-01**  
**Circuit: C**  
**25µF**  
**100VDC 250A**  
**1908**

(rok tydzień)

### Schemat obwodu

