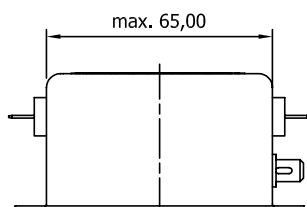
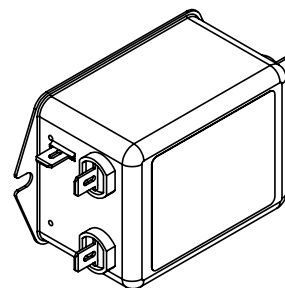
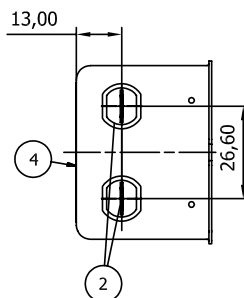
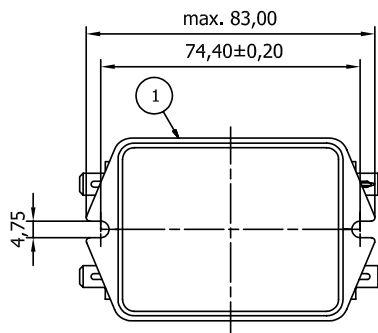
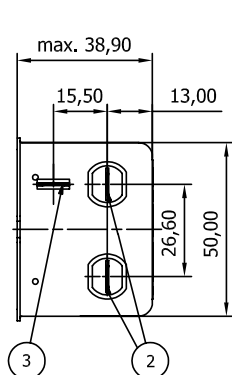
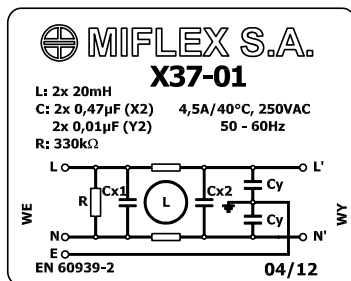


## Filtr przeciwzakłóceńowy Entstörfilter / RFI Filter

wyk. 01 / ver. 01



Przykład etykiety  
Label layout



| DANE TECHNICZNE:                                                                                             |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Technische Daten:<br>Technical data:                                                                         |                                |
| Pojemność znamionowa:<br>Nennkapazität:<br>Rated capacitance:                                                | X2 – 2x 0,47µF<br>Y2 – 2x 10nF |
| Tolerancja pojemności:<br>Kapazitätstoleranz:<br>Capacitance tolerance:                                      | kl.X2 – 20%<br>kl.Y2 – 20%     |
| Indukcyjność znamionowa:<br>Nenninduktivität:<br>Rated inductance:                                           | 2x20mH – 30%/+50%              |
| Prąd znamionowy:<br>Nennstrom:<br>Rated current:                                                             | 4,5A/40°C                      |
| Napięcie znamionowe:<br>Nennspannung:<br>Rated voltage:                                                      | 250Vac                         |
| Częstotliwość napięcia:<br>Nennfrequenz:<br>Rated frequency:                                                 | 50±60Hz                        |
| Kategoria klimatyczna:<br>Klimatische Kategorie:<br>Climatic category:                                       | 25/100/21 C                    |
| R rezystora rozładowczego:<br>Entladewiderstand:<br>Discharging resistor:                                    | 330kOhm                        |
| 100% test napięciowy u producenta:<br>100% Prüfspannung beim Hersteller:<br>100% Voltage Test in production: |                                |
|                                                                                                              |                                |
| Wymagania:<br>Anforderungen:<br>Requirements:                                                                |                                |
|                                                                                                              |                                |
|                                                                                                              |                                |

### Zastosowanie:

Filtry przeciwzakłóceńowe typu X37 przeznaczone są do tłumienia zakłóceń elektromagnetycznych w urządzeniach elektrycznych o napięciu znamionowym 250V prądu przemiennego o częstotliwości znamionowej 50±10Hz i zakresie temperatur pracy objętych kategorią klimatyczną filtra.

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

### Application:

X37 type RFI filters are designed to suppress electromagnetic interference in electrical devices with rated voltage 250V AC with a nominal frequency of 50±10Hz and the range of operating temperatures covered by the climatic category of the filter.

This product fulfils the requirements of the RoHS Directive (2011/65/EC)