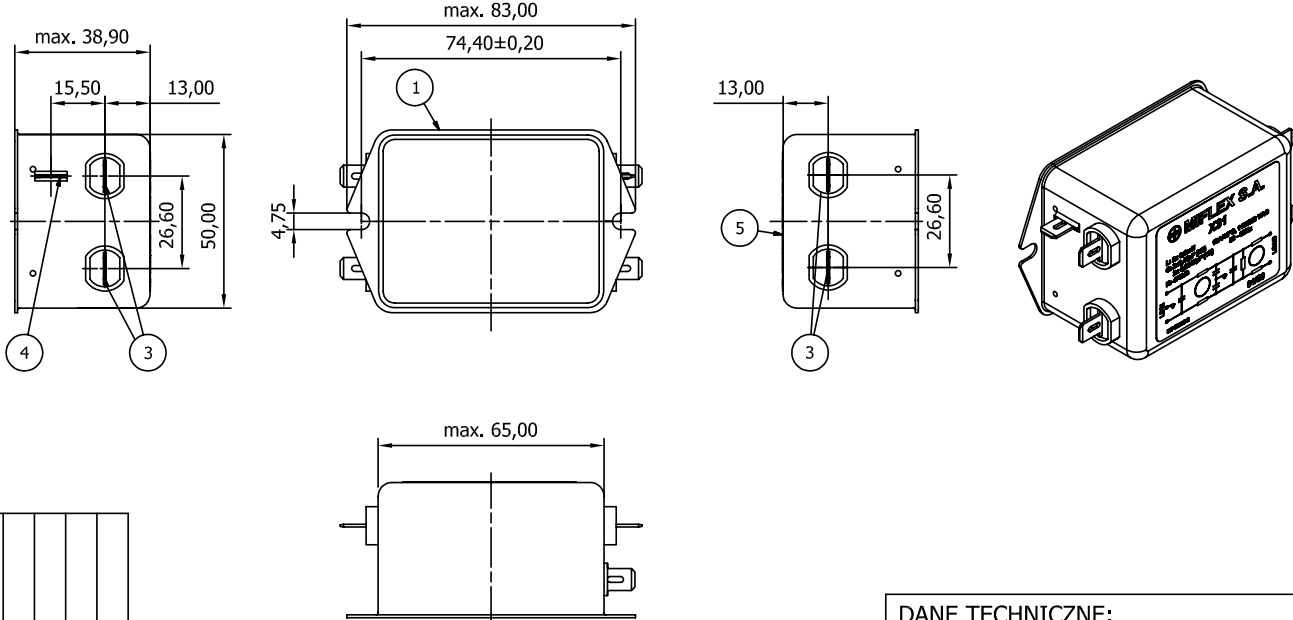


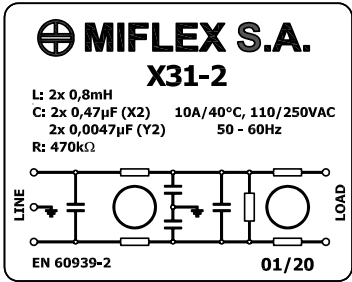
Filtr przeciwzakłóceńowy
Entstörfilter / RFI Filter

wyk. 02 / ver. 02



Item.	Nazwa części / Part name
1	Obudowa metalowa / Metal case
2	Złącze 6,3 x 0,8 / 6,3 x 0,8 tab connector
3	Konektor masy 6,3 x 0,8 / 6,3 x 0,8 ground connector
4	Etykieta / Label

Przykład etykiety
Label layout



DANE TECHNICZNE:	
Technische Daten: Technical data:	
Pojemność znamionowa: Nennkapazität: Rated capacitance:	X2 – 2x 0,47µF Y2 – 2x 4,7nF
Tolerancja pojemności: Kapazitätstoleranz: Capacitance tolerance:	kl.X2 – 20% kl.Y2 – 20%
Indukcyjność znamionowa: Nenninduktivität: Rated inductance:	2x0,8mH –30%/+50%
Prąd znamionowy: Nennstrom: Rated current:	10A/40°C
Napięcie znamionowe: Nennspannung: Rated voltage:	110/250Vac
Częstotliwość napięcia: Nennfrequenz: Rated frequency:	50±60Hz
Kategoria klimatyczna: Klimatische Kategorie: Climatic category:	25/100/21 C
R rezystora rozładowczego: Entladewiderstand: Discharging resistor:	470kOhm
100% test napięciowy u producenta: 100% Prüfspannung beim Hersteller: 100% Voltage Test in production:	
kl.X2 – 1625Vdc – 2s kl.Y2 – 2800Vdc – 2s	
Wymagania: Anforderungen: Requirements:	
EN 60939–2; EN60335–1 p.30	

Filtr przeciwzakłóceńowy Entstörfilter / RFI Filter

wyk. 02 / ver. 02

Zastosowanie:

Filtry przeciwzakłóceńowe typu X31 przeznaczone są do tłumienia zakłóceń elektromagnetycznych w urządzeniach elektrycznych o napięciu znamionowym 250V prądu przemiennego o częstotliwości znamionowej $50 \pm 10\text{Hz}$ i zakresie temperatur pracy objętych kategorią klimatyczną filtra.

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

Application:

X31 type RFI filters are designed to suppress electromagnetic interference in electrical devices with rated voltage 250V AC with a nominal frequency of $50 \pm 10\text{Hz}$ 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)

