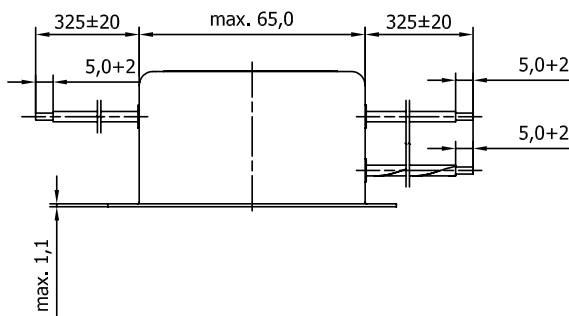
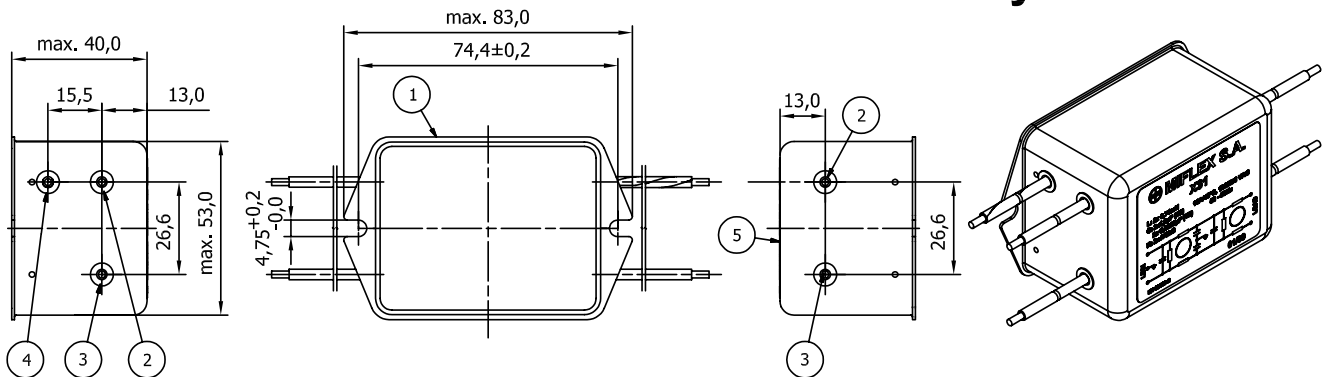
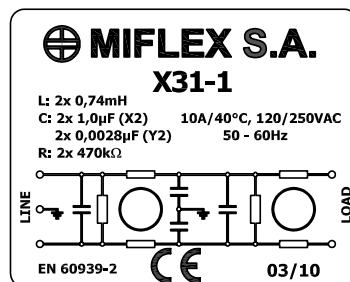


Filtr przeciwzakłóceńowy Entstörfilter / RFI Filter

wyk. 01 / ver. 01



Przykład etykiety



Item.	Nazwa części / Part name
1	Obudowa metalowa / Metal case
2	Wyprowadzenie brązowe / Brown wire - H05V2-K AWG 16
3	Wyprowadzenie niebieskie / Blue wire - H05V2-K AWG 16
4	Wyprowadzenie masy (żółto-zielone) / Ground wire (yellow-green) - H05V2-K AWG 16
5	Etykieta / Label

DANE TECHNICZNE:	
Technische Daten: Technical data:	
Pojemność znamionowa:	X2 – 2x 1,0µF
Nennkapazität:	Y2 – 2x 2,8nF
Rated capacitance:	
Tolerancja pojemności:	kl.X2 – 20%
Kapazitätstoleranz:	kl.Y2 – 20%
Capacitance tolerance:	
Indukcyjność znamionowa:	
Nenninduktivität:	2x0,74mH –30%/+50%
Rated inductance:	
Prąd znamionowy:	
Nennstrom:	10A/40°C
Rated current:	
Napięcie znamionowe:	
Nennspannung:	120/250Vac
Rated voltage:	
Częstotliwość napięcia:	
Nennfrequenz:	50±60Hz
Rated frequency:	
Kategoria klimatyczna:	
Klimatische Kategorie:	25/100/21 C
Climatic category:	
R rezystora rozładkowczego:	
Entladewiderstand:	2x 470kOhm
Discharging resistor:	
100% test napięciowy u producenta:	
100% Prüfspannung beim Hersteller:	
100% Voltage Test in production:	
	kl.X2 – 1625Vdc – 2s
	kl.Y2 – 2800Vdc – 2s
Wymagania:	
Anforderungen:	EN 60939–2; EN60335–1 p.30
Requirements:	

Filtr przeciwzakłóceńowy Entstörfilter / RFI Filter

wyk. 01 / ver. 01

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)

