

EMK 700 series



Aplicaciones

Filtro diseñado para usos generales, para niveles de interferencia altos y especialmente para sistemas de control, fuentes de alimentación, convertidores de potencia y control de motores.

Applications

Filter designed for general purpose, for high levels of interference and specially for control systems, power supply, power converter and motor controls.

Características Principales

- De 5A a 20A
- Caja metálica compacta con Faston 6.3 o terminales roscados M4 (versión con cables, según especificación del cliente)
- Baja corriente de fugas 0.8mA

Features Include

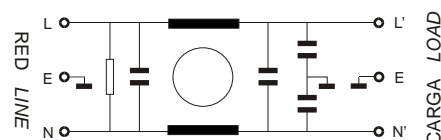
- From 5A to 20A
- Compact metallic box with 6.3 Faston connections or screw terminals M4 (cables version, according customer demands)
- Low leakage current, 0.8mA

Características Features

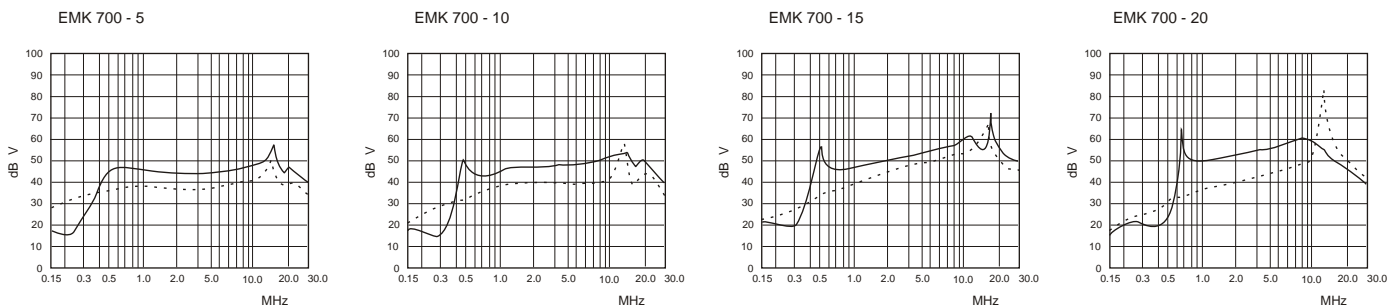
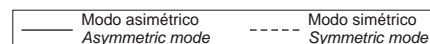
TIPO TYPE	EMK 700 - 5	EMK 700 - 10	EMK 700 - 15	EMK 700 - 20
TENSION NOMINAL RATED VOLTAGE	250 VAC	250 VAC	250 VAC	250 VAC
INTENSIDAD NOMINAL RATED CURRENT	5 A	10 A	16 A	20 A
CORRIENTE DE FUGAS LEAKAGE CURRENT	0.8 mA MAX 250V	0.8 mA MAX 250V	0.8 mA MAX 250V	0.8 mA MAX 250V
TEST VOLTAJE	L/L	1450 VDC	1450 VDC	1450 VDC
	L/T	2250 VDC	2250 VDC	2250 VDC
AI SLAMIENTO (250V DC) INSULATION RESIST. (250V DC)	100M MIN. 250V DC	100M MIN. 250V DC	100M MIN. 250V DC	100M MIN. 250V DC
MAX. RESISTENCIA D. MAX. DIRECT CURRENT RESIST.	0.3 MAX.	0.15 MAX.	0.1 MAX.	0.05 MAX.
INC. TEMPERATURA TEMPERATURE RANGE	35°C MAX.	35°C MAX.	35°C MAX.	35°C MAX.
TEMPERATURA DE TRABAJO OPERATING TEMPERATURE	-25 +85°C	-25 +85°C	-25 +85°C	-25 +85°C
ATENUACION ATENUATION	COMMON M. 25 dB MIN	0.27 45 MHz	0.36 50 MHz	0.50 50 MHz
	DIFFERENTIAL M. 25 dB MIN	0.30 40 MHz	0.67 50 MHz	1.80 50 MHz

Circuito Eléctrico

Electrical Schematic



Perdidas de Inserción Insertion Loss



Dimensiones Dimensions

Dimensiones en mm.
Dimensions in mm.

