

MEF EMC-FILTER 3-PHASE 1-STAGE

I:25A U:3x600 VAC book-style

Artículo: 10533

Peso: 1.3

País de origen: IT

Designación del modelo: MEF 3/1 25A T

Corriente: 25 A

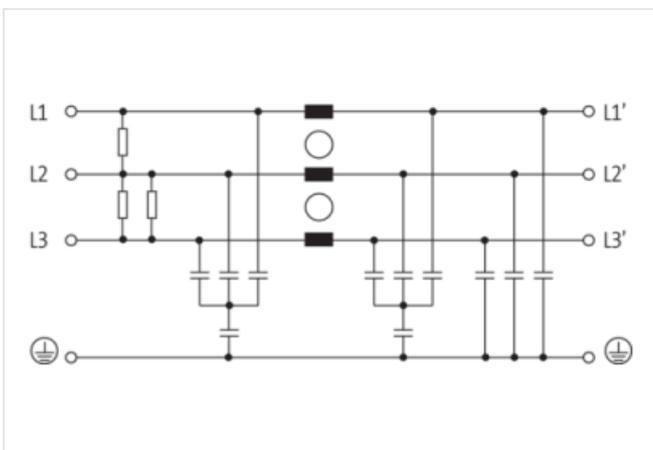
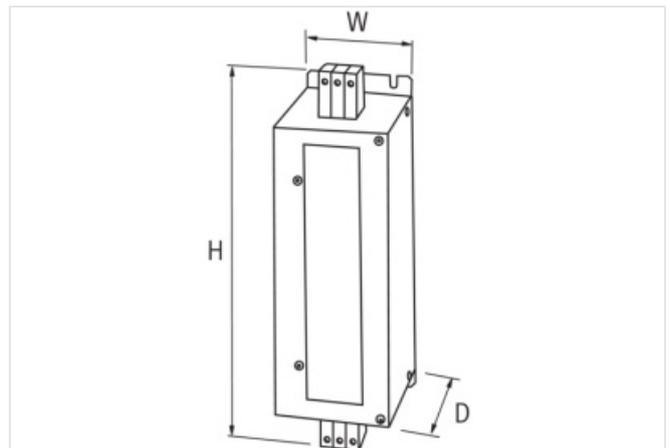
1 nivel

Curva de factor de atenuación bajo demanda

Los filtros EMC trifásicos y de nivel 1/2 MEF 3/1-3/2 se utilizan en el rango 0,1 ... 30 MHz para suprimir los fallos vinculados a los cables en las líneas de alimentación y de red. Son adecuados para redes TN-C. El mejor efecto de filtrado se consigue empleando líneas de conexión cortas (recomendación: conexión PE < 10 cm) con secciones transversales tan grandes como sea posible. Los filtros EMC funcionan bidireccionalmente (en ambas direcciones). Reducen los fallos simétricos y asimétricos que a menudo se producen en convertidores de frecuencia y suministros de corriente por ciclos.

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



Datos comerciales	
URL Webshop	https://shop.murrelektronik.com/10533
GTIN	4048879029230
ECLASS-6.0	27130806
ECLASS-6.1	27420201
ECLASS-7.0	27420290
ECLASS-7.1	27420290
ECLASS-8.0	27420290
ECLASS-8.1	27420290
ECLASS-9.0	27420208
ECLASS-9.1	27420290
ECLASS-10.0.1	27420290
ECLASS-10.1	27420208
ECLASS-11.0	27420290
ECLASS-11.1	27420208
ECLASS-12.0	27420208
ECLASS-13.0	27420290
ECLASS-14.0	27420290
ETIM-5.0	EC002498
ETIM-6.0	EC002498
ETIM-7.0	EC002498
ETIM-8.0	EC002498
EAN	4048879029230
Datos técnicos Datos eléctricos	
Corriente de fuga máx.	10 mA @ 250 V AC, 50 Hz
Datos eléctricos Alimentación	
Frecuencia de red	50 ... 60 Hz
Tensión de servicio CA máx.	600 V
Datos eléctricos Entrada	
Número de fases entrada	3
Datos eléctricos Salida	
Corriente de sobrecarga	18x (IN t) max. 0.5 ms; 1.5x (IN t) max. 1 min. (1x por hora)
Datos técnicos Instalación	
Sección transversal de la conexión un solo alambre mín.	0.2 mm ²
Sección transversal de la conexión un solo alambre máx.	10 mm ²
Sección transversal de la conexión alambres finos/múltiples mín.	0.2 mm ²
Sección transversal de la conexión alambres finos/múltiples máx.	6 mm ²
Número AWG un solo alambre mín.	24
Número AWG un solo alambre máx.	7
Número AWG alambres finos/múltiples mín.	24
Número AWG alambres finos/múltiples máx.	9
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Tensión de comprobación de aislamiento L-N	3.3 kV
Tensión de comprobación de aislamiento L-L	3.1 kV
Duration insulation test voltage	2 s
Datos mecánicos Datos de montaje	
Altura	250 mm
Anchura	90 mm

Profundidad	100 mm
-------------	--------

Modo de montaje	Atornillado
-----------------	-------------

Características del entorno | Condiciones climáticas

Categoría climática (EN IEC 60068-1)	25/085/21
--------------------------------------	-----------

Tipo de conexión 2

Family construction form	Borne
--------------------------	-------

Nº de polos	3
-------------	---

Gender	female
--------	--------

Color de soportes de contacto	gris
-------------------------------	------

Tipo de conexión	Bornes con tornillo SK
------------------	------------------------

PIN 1	L 1
-------	-----

PIN 2	L 2
-------	-----

PIN 3	L 3
-------	-----

Family construction form	Borne
--------------------------	-------

Nº de polos	3
-------------	---

Gender	female
--------	--------

Color de soportes de contacto	gris
-------------------------------	------

Tipo de conexión	Bornes con tornillo SK
------------------	------------------------

PIN 1	L 1'
-------	------

PIN 2	L 2'
-------	------

PIN 3	L 3'
-------	------