

WAVEFILTER 10A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Простое подавление радиопомех в электрошкафу благодаря WAVEFILTER.**

Серия WAVEFILTER исключает необходимость применения длительных процедур болтового крепления сетевых фильтров. Фильтры защелкиваются на рейку TS 35 и подключаются к устройству, в котором должен подавляться шум.

Двухступенчатый фильтр WAVEFILTER шириной 22,5 мм, предлагаемый в версиях 1, 3, 6 и 10 А, обеспечивает высокое затухание на всех уровнях напряжения от 5, 12, 24, 48, 60, 120 до 250 В.

Основные данные для заказа

Исполнение	WAVESERIES, Защита от перенапряжения, Защита от перенапряжения, Затухание при 100 МГц: 40 дБ
Номер для заказа	8614770000
Тип	WAVEFILTER 10A
GTIN (EAN)	4032248277032
Кол.	1 Шт.

WAVEFILTER 10A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	73,4 мм	Высота (в дюймах)	2,89 inch
Глубина	73,4 мм	Глубина (дюймов)	2,89 inch
Масса нетто	142,12 g	Ширина	22,5 мм
Ширина (в дюймах)	0,886 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Рабочая температура	-20 °C...40 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E64388
----------------------	--------

Номинальные характеристики IEC / RU

Емкость	C _x : 470 нФ/C _y : 4,7 нФ	Затухание при 0,15 МГц	< 0,5 дБ
Затухание при 1 МГц	70 дБ	Затухание при 10 МГц	52 дБ
Затухание при 100 МГц	40 дБ	Индуктивность L и L1	0,8 мН
Испытательное напряжение P-N	1700 В DC	Испытательное напряжение P/N-PE	2000 В AC
Номинальное напряжение (AC)	250 В	Номинальное напряжение (DC)	250 В
Номинальный ток, I _N	10 А	Предохранитель	0,416666667
Тип напряжения	AC/DC	Ток утечки в U _n	190 µA

Общие данные

Вид защиты	IP20	Высота с TS 35	112,4 мм
Исполнение	Защита от перенапряжения	Конструкция	Wave 22,5 L
Рейка	TS 35	Сегмент	Распределение питания
Цветовой код	бежевый		

Соответствие стандартам по изоляции (EN 50178)

Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	2
--------------------------	-----	---------------------	---

Размеры

Раздел	2,5 mm ²	Момент затяжки, мин.	0,4 Nm
Момент затяжки, макс.		Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,	2,5 mm ²
	0,6 Nm	Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	0,5 mm ²		

WAVEFILTER 10A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC002623	ETIM 7.0	EC002623
ECLASS 9.0	27-18-28-14	ECLASS 9.1	27-42-02-08
ECLASS 10.0	27-18-28-14	ECLASS 11.0	27-18-28-14

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E64388

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	Operating instructions

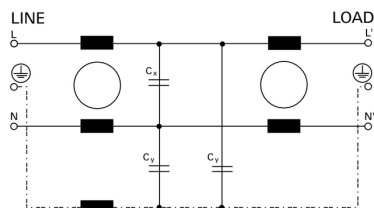
WAVEFILTER 10A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Символ цепи



Circuit diagram

