

ЭМ-фильтр - NEF 1- 3 - 2794110

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)




Фильтр подавления помех в электросети с универсальными монтажными ножками для установки на NS 32 или NS 35/7,5, номинальный ток: 3 А

Преимущества для Вас

- ✓ Модуль на DIN-рейку
- ✓ Для 1-фазных цепей



Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	 4 017918 072803
GTIN	4017918072803
Вес/шт. (без упаковки)	85,120 GRM

Технические данные

Размеры

Высота	79,4 мм
Ширина	25 мм
Глубина	84,15 мм

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-25 °C ... 100 °C (HMF)
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Материал корпуса	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-2
Цвет	черный
Стандарты для воздушных путей и путей утечки	МЭК 60664-1
	VDE 0110-1

ЭМ-фильтр - NEF 1- 3 - 2794110

Технические данные

Общие сведения

Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Конструкция	Модуль для установки на монтажную рейку, неразъемный
Полюсов	2
Направление действие	1L-N & N-PE

Защитная цепь

Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	264 В AC (L-N) 264 В AC (L-PE)
Номинальная частота f_N	50 Гц (60 Гц)
Расчетный ток	3 А (40 °C)
Эффективный рабочий ток I_C при U_C	$\leq 0,25$ мА
Ток защитного проводника I_{PE}	$\leq 0,5$ мА
Вносимое затухание аЕ, сим.	> 55 дБ (50 Ом / 1 МГц)
Вносимое затухание аЕ, асим.	> 35 дБ (50 Ом / 1 МГц)
Емкость	2x 100 нФ (X2) 2x 2,2 нФ (Y2)
Индуктивность на каждую цепь	2x 2,7 мГн (С компенсацией токов)
Номинал предохранителя, макс.	3 А (gL)

Характеристики клемм

Тип подключения	Винтовые зажимы
Тип подключения ВХОД	Винтовые клеммы
Тип подключения ВЫХОД	Винтовые клеммы
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,8 Нм
Длина снятия изоляции	8 мм
Сечение гибкого провода	0,2 мм ² ... 2,5 мм ²
Сечение жесткого провода	0,2 мм ² ... 4 мм ²
Сечение проводника AWG	24 ... 12

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	МЭК 60939-2
	EN 60939-2

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

ЭМ-фильтр - NEF 1- 3 - 2794110

Сертификаты

Сертификаты

GL / GL-SW / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / EAC / EAC / GL

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

GL		http://exchange.dnv.com/tari/	2427504 HH
----	--	---	------------

GL-SW			2427504 HH
-------	--	--	------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118989
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		3 А	
мм ² /AWG/kcmil		22-12	

VDE Zeichengenehmigung		http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40008521
Номинальное напряжение UN		250 В	
Номинальный ток IN		3 А	
мм ² /AWG/kcmil		2.5	

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

EAC			RU C- DE.A*30.B01561
-----	--	--	-------------------------

GL			
----	--	--	--

