

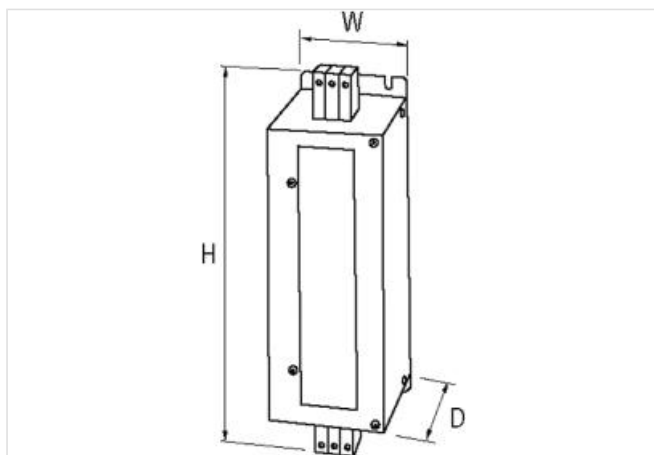
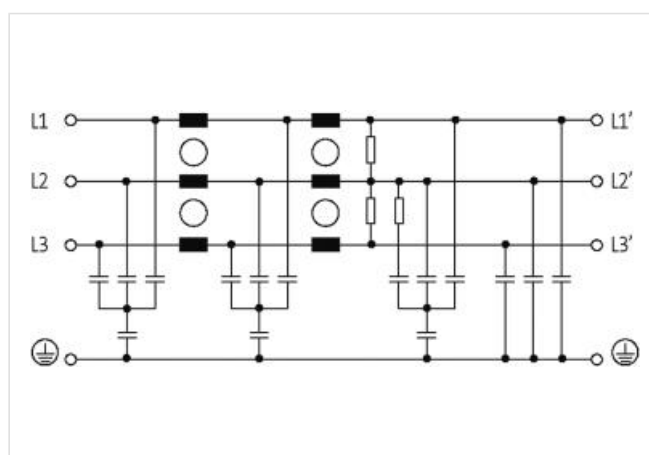
**Filtr przeciwzakł.3-faz,2-poziomowy**

I:80A U:3x500 VAC

Prąd: 80 A

2-stopniowe

3-fazowe i 1-/2-stopniowe filtry odkłócające MEF 3/1-3/2 stosuje się w zakresie 0.1...30 MHz do tłumienia zakłóceń działających na przewody sieciowe i zasilające. Nadają się do sieci TN-C. Najlepszą skuteczność filtrowania uzyskuje się z krótkimi przewodami przyłączeniowymi (zalecenie: przyłącze PE < 10 cm) o maksymalnych przekrojach. Filtry odkłócające działają dwukierunkowo. Redukują one zaburzenia symetryczne i asymetryczne występujące często w przetwornicach częstotliwości i taktowanych układach zasilania.

**[Link do produktu](#)****Ilustracje**

Ilustracja zastępcza

**Dane handlowe**

|            |          |
|------------|----------|
| ECLASS-6.0 | 27130806 |
| ECLASS-6.1 | 27420201 |
| ECLASS-7.0 | 27420290 |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| ECLASS-8.0          | 27420290      |
| ECLASS-9.0          | 27420290      |
| ECLASS-10.1         | 27420208      |
| ECLASS-11.1         | 27420208      |
| ECLASS-12.0         | 27420208      |
| ETIM-5.0            | EC002498      |
| GTIN                | 4048879029117 |
| Jednostka pakowania | 1             |
| Kod taryfy celnej   | 85363030      |

Dane techniczne | Dane elektryczne

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Prąd upływowy maks. | 15 mA @ 250 V AC, 50 Hz |
|---------------------|-------------------------|

Dane elektryczne | Zasilanie

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Częstotliwość sieci       | 50 ... 60 Hz |
| Napięcie robocze AC maks. | 500 V        |

Dane elektryczne | Wejście

|                    |   |
|--------------------|---|
| Liczba faz wejścia | 3 |
|--------------------|---|

Dane elektryczne | Wyjście

|                     |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Prąd przeciążeniowy | 18× (IN t) max. 0.5 ms; 1.5× (IN t) max. 1 min. (1× na godzinę) |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|

Dane techniczne | Instalowanie

|                                                       |         |
|-------------------------------------------------------|---------|
| Przekrój przyłącza jednożyłowego min.                 | 0,5 mm² |
| Przekrój przyłącza jednożyłowego maks.                | 25 mm²  |
| Przekrój przyłącza wielożyłowego/drobnożyłowego min.  | 0,5 mm² |
| Przekrój przyłącza wielożyłowego/drobnożyłowego maks. | 16 mm²  |
| Numer AWG jednożyłowy min.                            | 20      |
| Numer AWG jednożyłowy maks.                           | 3       |
| Numer AWG wielożyłowy/drobnożyłowy min.               | 20      |
| Numer AWG wielożyłowy/drobnożyłowy maks.              | 5       |

Ochrona urządzenia | Elektryczna

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Duration insulation test voltage | 2 s    |
| Napięcie próbne izolacji L-L     | 3,1 kV |
| Napięcie próbne izolacji L-N     | 3,3 kV |

Dane mechaniczne | Dane montażowe

|             |             |
|-------------|-------------|
| Typ montażu | przykręcone |
| Wysokość    | 295 mm      |
| Szerokość   | 70 mm       |
| Głębokość   | 177 mm      |

Warunki otoczenia | Klimatyczne

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Kategoria klimatyczna (EN IEC 60068-1) | 25/085/21 |
|----------------------------------------|-----------|

Typ przyłącza 2

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Typ połączenia           | Zaciski śrubowe SK |
| Family construction form | zacisk             |
| Gender                   | female             |
| Kolor uchwyty stykowego  | szary              |
| Liczba biegunów          | 3                  |
| PIN 1                    | L 1                |
| PIN 2                    | L 2                |
| PIN 3                    | L 3                |
| Typ połączenia           | Zaciski śrubowe SK |
| Family construction form | zacisk             |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Gender                  | female |
| Kolor uchwyty stykowego | szary  |
| Liczba biegunów         | 3      |
| PIN 1                   | L 1'   |
| PIN 2                   | L 2'   |
| PIN 3                   | L 3'   |