



## FB3T-5-50-00

FB3T-5-50-00, Filtro del tercer armónico para red trifásica (50 Hz)

Código: R78136. **DESCATALOGADO**

- > Sistema: Trifásico + Neutro
- > Frecuencia (Hz): 50
- > Corriente máx. neutro: 50

### Descripción

Los filtros FB3 son filtros de bloqueo del 3º armónico, diseñados para la reducción de dicho armónico en instalaciones con cargas monofásicas distorsionantes.

### Aplicación

Para cargas monofásicas tales como ordenadores personales, pantallas TFT, proyectores, etc.



# FB3T-5-50-00

Filtro del tercer armónico

Código: R78136.

## Especificaciones

### Alimentación en alterna

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Frecuencia      | 50 Hz         |
| Tensión nominal | Hasta 750 Vca |

### Características mecánicas

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 370 x 280 x 300 (mm) |
|----------------------------------|----------------------|

### Características ambientales

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Grado de protección                 | IP 00          |
| Humedad relativa (sin condensación) | 95%            |
| Temperatura de trabajo              | -10 ... +50 °C |

### Características eléctricas

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Corriente máxima transitoria | 1,5 (1 min cada 10 min) |
|------------------------------|-------------------------|

**FB3**  
Filtro del tercer armónico para red 50 Hz

| CÓDIGO           | TIPO          | Corriente máx. neutro |
|------------------|---------------|-----------------------|
| R78101.          | FB3-5-06      | 6                     |
| Sin caja (IP 00) |               |                       |
| R78131.          | FB3T-5-06-00  | 6                     |
| R78132.          | FB3T-5-10-00  | 10                    |
| R78133.          | FB3T-5-16-00  | 16                    |
| R78134.          | FB3T-5-25-00  | 25                    |
| R78135.          | FB3T-5-32-00  | 32                    |
| R78136.          | FB3T-5-50-00  | 50                    |
| R78137.          | FB3T-5-63-00  | 63                    |
| R78138.          | FB3T-5-100-00 | 100                   |
| Con caja (IP 21) |               |                       |
| R78121.          | FB3T-5-6-21   | 6                     |
| R78123.          | FB3T-5-16-21  | 16                    |
| R78124.          | FB3T-5-25-21  | 25                    |
| R78125.          | FB3T-5-32-21  | 32                    |
| R78127.          | FB3T-5-63-21  | 63                    |
| R78128.          | FB3T-5-100-21 | 100                   |

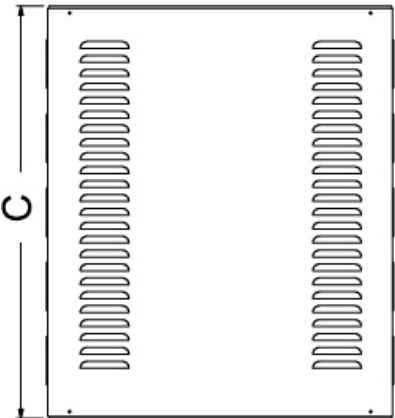
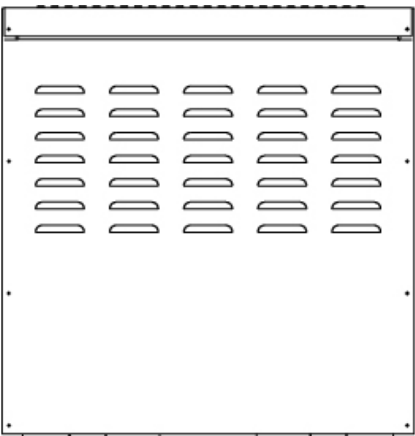
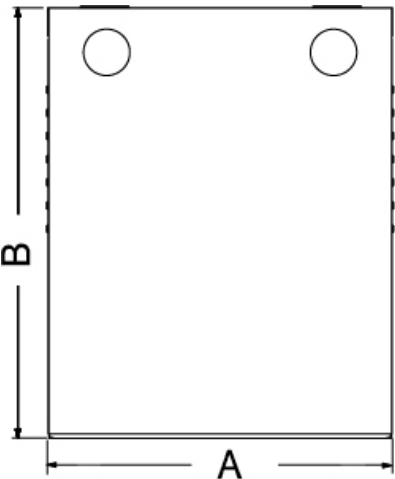


**FB3T-5-50-00**

Filtro del tercer armónico

Código: R78136.

Dimensiones



| Type     | A   | B    | C   |
|----------|-----|------|-----|
| FB3T-16  | 300 | 200  | 200 |
| FB3T-50  | 370 | 280  | 300 |
| FB3T-63  | 370 | 480  | 370 |
| FB3T-100 | 650 | 1060 | 470 |