

**CHNT**

Empower the World



## Envolventes Serie EPF/EPS

Montaje en superficie o empotrables · Clase II - IP 54

## Serie EPF/EPS Clase II de aislamiento

Cajas de 130 mm de profundidad de 16 a 154 módulos y de 200 mm de profundidad hasta 308 módulos.

Envoltorio para cuadros eléctricos, destinada preferentemente al mercado residencial y terciario.

Permite la instalación de equipos modulares de protección para conmutación, señalización y distribución de circuitos de red.

### Características Generales:

- Envoltorio de 130 mm de profundidad de 16 a 154 módulos para armamento modular (EN 62208).
- Envoltorio de 200 mm de profundidad de 264 a 308 módulos para armamento modular (EN 62208).
- Base de gabinete (fondo) en material termoplástico.
- Carcasa metálica exterior adicional para modelos con 96 módulos o más.
- Marco y puerta opaca en metal termolacado blanco.
- Chasis metálico termolacado blanco extraíble para facilitar los trabajos de cableado.
- Carátulas termoplásticas con tornillos estándar para facilitar la sustitución sin piezas propietarias.
- Aislamiento de clase II (EN 61439).
- Grado de protección contra la penetración de objetos y líquidos IP54 (EN 60529).
- Grado de protección contra impactos mecánicos IK07 (EN 62262).
- Temperatura de funcionamiento -25°C a 60°C.
- Se suministra con barras colectoras de fácil acceso fijadas a raíles termoplásticos.
- Incluye etiquetas de identificación de circuitos.

| Referencia       | Configuración | DIM. BASE (mm)<br>- LxAxP - | DIM. ARO (mm)<br>- LxA - | BARRERAS<br>SUMINISTRADAS | CLASE | IP | IK | TIPO DE<br>INSTALACIÓN |
|------------------|---------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|-------|----|----|------------------------|
| EPF-C2-16/2-PO   | 2x8 Mod.      | 250x380x130                 | 270x400                  | 2x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-16/2-PO   | 2x8 Mod.      | 250x380x130                 | 250x380                  | 2x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-24/3-PO   | 3x8 Mod.      | 250x500x130                 | 270x520                  | 2x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-24/3-PO   | 3x8 Mod.      | 250x500x130                 | 250x500                  | 2x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-32/2-PO   | 2x16 Mod.     | 400x380x130                 | 420x400                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-32/2-PO   | 2x16 Mod.     | 400x380x130                 | 400x380                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-48/3-PO   | 3x16 Mod.     | 400x500x130                 | 420x520                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-48/3-PO   | 3x16 Mod.     | 400x500x130                 | 400x500                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-64/4-PO   | 4x16 Mod.     | 400x620x130                 | 420x640                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-64/4-PO   | 4x16 Mod.     | 400x620x130                 | 420x640                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-88/4-PO   | 4x22 Mod.     | 500x620x130                 | 520x640                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-88/4-PO   | 4x22 Mod.     | 500x620x130                 | 500x620                  | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-96/6-PO   | 6x16 Mod.     | 400x1000x130                | 420x1020                 | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPS-C2-96/6-PO   | 6x16 Mod.     | 400x1000x130                | 400x1000                 | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-132/6-PO  | 6x22 Mod.     | 500x1000x130                | 520x1020                 | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-132/6-PO  | 6x22 Mod.     | 500x1000x130                | 500x1000                 | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPF-C2-154/7-PO  | 7x22 Mod.     | 500x1120x130                | 520x1140                 | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Encastrado             |
| EPS-C2-154/7-PO  | 7x22 Mod.     | 500x1120x130                | 500x1120                 | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPS-C2-264/12-PO | 12x22 Mod.    | 1000x1000x200               | 1000x1000                | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |
| EPS-C2-308/14-PO | 14x22 Mod.    | 1000x1200x200               | 1000x1200                | 4x12 módulos              | II    | 54 | 07 | Superficie             |

## Serie EPF/EPS Clase II de aislamiento

Envoltorios de 130 mm de profundidad de 16 a 154 módulos y de 200 mm de profundidad hasta 308 módulos.



**Armario 16**  
250 x 380 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-16/2-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-16/2-PO



**Armario 24**  
250 x 500 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-24/3-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-24/3-PO



**Armario 32**  
400 x 380 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-32/2-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-32/2-PO



**Armario 48**  
400 x 500 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-48/3-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-48/3-PO



**Armario 64**  
400 x 620 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-64/4-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-64/4-PO



**Armario 88**  
500 x 620 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-88/4-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-88/4-PO



**Armario 96**  
400 x 1000 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-96/6-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-96/6-PO



**Armario 132**  
500 x 1000 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-132/6-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-132/6-PO



**Armario 154**  
500 x 1120 x 130 (mm)  
Mod. Interior  
Referencia: EPF-C2-154/7-PO  
Mod. Exterior  
Referencia: EPS-C2-154/7-PO



**Armario 264**  
1000 x 1000 x 200 (mm)  
Mod. Exterior c/ 2 puertas  
Referencia: EPS-C2-264/12-PO



**Armario 308**  
1000 x 1120 x 200 (mm)  
Mod. Exterior c/ 2 puertas  
Referencia: EPS-C2-308/14-PO

# CHiNT

Empower the World



VISITE NUESTRO CATÁLOGO WEB  
PARA MÁS INFORMACIÓN

**chint.eu**

**Sede social**  
+34 91 645 03 53  
info@chint.eu

**Portugal**  
351 96 20 90 794  
portugal@chint.eu

Siga-nos nas nossas redes:

