

## Serie Diamant

Cajas de distribución plásticas de empotrar IP40

Referencia : DFF36PO/PH

Caja distribución IP40 Empotrar pared hueca 2x18 (36) módulos



### Características principales

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Aplicación:                        | Domésticas               |
| Apto para instalación en exterior: | No                       |
| Tipo de instalación:               | Empotrado paredes huecas |
| Calidad del material:              | Poliestireno (PS)        |

### Capacidad modular

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Capacidad/Número de módulos: | 2x18 (36) |
| Número de filas:             | 2         |

### Datos técnicos

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| Grado de protección:                    | IP40      |
| Resistencia al impacto:                 | IK08      |
| Resistencia al hilo incandescente (°C): | 850       |
| Presión de bola (°C):                   | 70        |
| Rango de temperatura ambiente (°C):     | -25 / +40 |
| Clase de aislamiento eléctrico:         | Clase II  |

### Dimensiones

|                                              |                 |
|----------------------------------------------|-----------------|
| Dimensiones Pieza Alto x Ancho x Prof. (mm): | 380 x 424 x 105 |
| hueco_empotrar_alto_ancho_profundo_mm:       | 345 x 394 x 72  |

## Características complementarias

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Tipo de puerta/ventana/tapa:     | Opaca              |
| Sujeción de puerta/tapa/ventana: | Encajado a presión |
| Puerta reversible:               | Sí                 |
| Protección UV:                   | No                 |
| Nº de puertas:                   | 1                  |
| Tipo de cierre:                  | Puerta a presión   |
| Tipo de cubierta:                | Puerta             |
| Versión de la cubierta:          | Con muesca         |
| Precintable:                     | No                 |
| Enlazable:                       | Sí                 |
| Regletas de neutro y tierra:     | No                 |
| Incorpora Raíl DIN:              | Sí                 |
| Placa:                           | No                 |
| Placa ajustable:                 | No                 |
| Placa perforada:                 | No                 |

## Materiales

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Materiales libres de halógenos:  | Sí                |
| Material de cuerpo/base:         | ABS               |
| Material marco:                  | Poliestireno (PS) |
| Material de puerta/tapa/ventana: | Poliestireno (PS) |
| Color base:                      | Gris RAL 7035     |
| Color marco:                     | Blanco RAL 9003   |
| Color puerta:                    | Blanco RAL 9003   |

## Propiedades eléctricas

Tensión máxima de empleo (V): 1000 AC / 1500 DC

Disipación de potencia:

Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura  $\Delta T$  (°C)

| 20   | 25   | 30   | 35   | 40   |
|------|------|------|------|------|
| 19,2 | 24,1 | 28,9 | 33,7 | 38,5 |

Datos calculados conforme a la norma IEC TR 60890 mediante método de verificación del aumento de temperatura en conjuntos de aparatos de conexión y control de baja tensión.

## Certificados y normativa

Directiva: 2014/35/EU

Normas: UNE-EN 62208, UNE-EN 61439-1

## Packaging

Tipo embalaje - Unitario: BX

U.M. Embalaje - Unitario: C62

Cantidad mínima de venta: 5

dimensiones\_embalaje\_unitario\_alto\_ancho\_prof\_m: 0.388 x 0.428 x 0.105

Peso neto unitario (kg): 2.073

Peso bruto unitario (kg): 2.28

## Códigos

Código GTIN-13: 8431044284651

Código arancelario: 85381000

Código ETIM 8.0: EC000214

Código ETIM 9.0: EC000214

## Sostenibilidad

Fecha verificación sustancias SVHC (reach): 0000-00-00 00:00:00

Embalaje: 100% cartón reciclable

## Descargas (links)

---

**Plano producto DXF (URL):**

<https://ide.es/docs/planos/dxf/DFF36POPH.dxf>

**Plano producto PDF (URL):**

<https://ide.es/docs/planos/pdf/DFF36POPH.pdf>

**Instrucciones de montaje:**

Instrucciones de Montaje: Cajas de distribución Diamant