**Ref: CDP36PT3F/RR**

# Serie Ecology

## Cofrets en superficie IP65

Cofret distribución PC IP65 3x12 (36) módulos. Puerta transparente N&T



## Características principales

| | |
|---|---|
| **Aplicación:** | Industriales (Cofrets estancos y de distribución),Energías renovables |
| **Apto para instalación en exterior:** | Sí |
| **Tipo de instalación:** | Superficie |
| **Calidad del material:** | Policarbonato (PC) |

## Capacidad modular

| | |
|---|---|
| **Capacidad/Número de módulos:** | 36 |
| **Número de filas:** | 3x12 |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| **Grado de protección:** | IP65 |
| **Resistencia al impacto:** | IK08 |
| **Resistencia al hilo incandescente (ºC):** | 850 |
| **Presión de bola (ºC):** | 70 |
| **Rango de temperatura ambiente (ºC):** | -25 / +60 |
| **Temperatura máxima materiales (ºC):** | +80 |
| **Clase de aislamiento eléctrico:** | Clase II |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| **Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):** | 586 x 310 x 148 |
| **Entrada de cables superior (mm):** | 8xM20-2xM25-2xM32-1xM40 |
| **Entrada de cables inferior (mm):** | 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40 |
| **Entrada de cables interior (mm):** | 4xM25 |
| **Oblongo trasero (mm):** | 2xOB 25/32/25 |

## Ref: CDP36PT3F/RR

### Características complementarias

| | |
|---|---|
| **Tipo de puerta/ventana/tapa:** | Transparente |
| **Puerta reversible:** | Sí |
| **Protección UV:** | Sí |
| **Nº de puertas:** | 1 |
| **Tipo de cierre:** | Cierre a presión |
| **Nº de cierres:** | 2 |
| **Cierre - Tipo llave:** | Sin llave Posibilidad de cierre con llave (ref. 92150) o cierre triangular de 8 mm (ref. 22069), disponibles como accesorios opcionales. |
| **Precintable:** | Sí |
| **Enlazable:** | Sí |
| **Regletas de neutro y tierra:** | Sí |
| **Sección de cable neutro y tierra (mm²):** | 12x(2,5-6)+12x(4-10)+1x(10-25)+1x(16-35) |
| **Incorpora Raíl DIN:** | Sí |
| **Placa:** | No |
| **Placa ajustable:** | No |
| **Placa perforada:** | No |

### Materiales

| | |
|---|---|
| **Materiales libres de halógenos:** | Sí |
| **Material de cuerpo/base:** | Policarbonato (PC) |
| **Material marco:** | Policarbonato (PC) |
| **Material de puerta/tapa/ventana:** | Policarbonato (PC) |
| **Material cierre:** | Resina acetálica |
| **Color base:** | Gris RAL 7035 |
| **Color marco:** | Gris RAL 7035 |
| **Color puerta:** | Fumé |

# Ref: CDP36PT3F/RR

## Propiedades eléctricas

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

**Intensidad máxima admisible (A):** 125

**Disipación de potencia:**

| Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ΔT (°C) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 25 | 30 | 35 | 40 |
| 33,2 | 41,5 | 49,8 | 58,1 | 66,5 |

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

**Suministro:** Suministrados en embalaje individual Los embalajes múltiples se conforman enfajando con film transparente los embalajes individuales
Raíl simétrico TH35x7,5 en envolventes de una fila de módulos y bastidor compacto en envolventes de dos o más filas de módulos Se suministran montados en todas las referencias
**Bolsa de accesorios:**
Tapones herméticos
Tornillos para cierre de tapa-base
Tapa cubre módulos gris (6 módulos)
Tiras identificativas de módulos

**Tipo embalaje - Unitario:** Caja

**U.M. Embalaje - Unitario:** Pieza

**Cantidad mínima de venta:** 2

**Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m):** 0.596 x 0.315 x 0.167

**Peso neto unitario (kg):** 3,541

**Peso bruto unitario (kg):** 3,895

## Códigos

**Código GTIN-13:** 8431044130347

**Código arancelario:** 85381000

**Código ETIM 9.0:** EC000214

## Ref: CDP36PT3F/RR

### Sostenibilidad

| | |
|---|---|
| **Fin de vida del producto:** | No necesita operaciones de reciclaje específicas |
| **Embalaje:** | 100% cartón reciclable |

### Descargas (links)

| | |
|---|---|
| **Plano producto DXF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/CDP36PT3FRR.dxf |
| **Plano producto PDF (URL):** | https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/CDP36PT3FRR.pdf |
| **Instrucciones montaje:** | https://assemblysteps.org/qr/92809 |