

Montaje caja 42 módulos para Electrificación Elevada + registro ICT.

Montaje de caja de distribución de empotrar de 42 módulos para Electrificación Elevada + ICT de empotrar. Con marco y puerta blanco e ICT con marcos y puertas con rejilla para disipación de calor. Dimensiones para empotrar distribución: 360 x 528 x 86 mm. Dimensiones para empotrar ICT 688 x 526 x 86 mm. Enlazables horizontal y verticalmente. Con tubos de Ø 50 mm para conexión entre cajas. Con separadores interiores.

Protecciones:

- 2 Magnetotérmico 1P+N, 10A. Curva C, 6kA.
- 7 Magnetotérmicos 1P+N, 16A. Curva C, 6kA.
- 1 Magnetotérmico 2P, 40A. Curva C, 6kA
- 3 Diferenciales 2P, 40A-30mA. Clase AC.
- 1 Magnetotérmico 1P+N, 25A. Curva C, 6kA.



Características

| | |
|--|-------------------------------|
| Método instalación | Empotrar en obra |
| Uso | Doméstico / Terciario |
| Tipo de ubicación | Interior |
| Nº módulos (18mm) | 42 |
| Módulos por fila | 14 |
| Bastidor extraíble | Sí |
| Perfil DIN metálico | Sí |
| Dimensiones para empotrar (mm) (Ancho x Alto x Profundo) | 360x528x86+ICT 688 x526x86 mm |
| Dimensiones (mm) | Ver croquis |
| Material Caja | Aislante |
| Material marco y puerta | Aislante |
| Color de caja | Negra |
| Color de tapa | Blanca |
| Color de puerta | Blanca |

| | |
|---|---|
| Apertura de puerta | Horizontal |
| Regletas incluidas | No |
| Tipo de entradas | Desfondables |
| Sistema de fijación (Para superficie) | Interior |
| Precintable | No |
| Enlazable | Vertical y horizontalmente |
| Sistema de cierre de tapa | Tornillo metálico |
| Sistema de cierre de puerta | A presión |
| Puerta reversible | Sí |
| Posibilidad de montar regletas | Sí (No incluida) |
| Posibilidad de montar llave | Si (No incluida) |
| Carátulas o puertas independientes en las cajas | Sí |
| Posibilidad de montar perfil DIN | Sí (incluida) |
| Aplicaciones habituales | Entorno domestico/terciario interior (Interior de vivienda, oficinas, comercios, etc..) |
| Dimensiones adicionales (mm) | Ver croquis |

Datos técnicos

| | |
|--|------------------|
| Grado de protección (IP) | IP40 |
| Grado de protección (IK) | IK08 |
| Clase de aislamiento | Clase II |
| Resistencia al fuego (GWEPT) | 650 °C |
| Resistencia al calor (Presión bola) | 70 °C |
| Temperatura de instalación | -5 °C -> +60 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -5 °C ; +60 °C |
| Tensión de empleo | 400 Vac-1000 Vdc |
| Potencia térmica disipada | 69 W |
| Libre de halógenos | Sí |

Normativa

| | |
|------------|----|
| Marcado CE | Sí |
|------------|----|

| | |
|--|-------------------|
| Marcado UK | Sí |
| Marcado CMim | Sí |
| Conforme a Normativa UNE/EN | UNE-EN 62208:2012 |
| Conforme a Reglamento Electrotecnico de Baja Tension (REBT) | Sí |
| Conforme a Reglamento de Telecomunicaciones (ICT) | Sí |
| Conforme a Directiva Europea 2014/35/UE. Directiva de baja tensión | Sí |

Sostenibilidad

| | |
|---|---|
| Conforme Directiva Europea 2011/65/UE (RoHS) | No aplica porque no responde a la definición de Aparato Eléctrico y Electrónico (AEE), según lo descrito en el artículo 3.1 de la Directiva 2011/65/UE (RoHS II). |
| Conforme Directiva europea 2012/19/UE (RAEE2) | No aplica porque no responde a la definición de Aparato Eléctrico y Electrónico (AEE), según lo descrito en el artículo 3.1 apartado a) de la Directiva 2012/19/UE (RAEE II). |

Logística y embalaje

| | |
|---------------------|----------------|
| Código EAN unitario | 8423220276109 |
| Código EAN envase | 8423220276109 |
| Código EAN embalaje | 18423220276106 |
| Uds. Envase | 1 |
| Uds. Embalaje | 1 |
| Uds. Pallet | 999 |
| Código arancelario | 85371098 |

Documentación y descargas



Instrucciones de montaje (2.09MB)



Documentación comercial (0.37MB)



Certificado (0.48MB)



Opciones de enlace de las cajas (0.08MB)



Documentación comercial (1.49MB)



Información de seguridad (0.38MB)



Tabla de compatibilidades: caja, marco y puerta (0.06MB)



Tabla de dimensiones (0.12MB)



Reposiciones de la serie (0.12MB)



Cajas de distribución de la serie Arelos (Solera)

(2020)



Mounting distribution boards. Arelos range (Solera)