CAJA CC37 UNIVERSAL

Dimensiones (mm): 720 × 360 × 220

La caja CC37 Universal está fabricada a partir de componentes poliméricos y tiene como finalidad alojar componentes eléctricos. La caja cuenta con los siguientes elementos:

CUERPO

El cuerpo está fabricado en policarbonato (PC) de color gris. El material cuenta con aditivos de protección contra los rayos UV para evitar su degradación por la acción de la radiación ultravioleta, así como con protección retardante de llama, cuya función es inhibir la propagación del fuego.
El cuerpo se fabrica mediante el proceso de inyección. En la parte posterior dispone de torres para tornillos autorroscantes, destinadas a la fijación de tres placas u otros accesorios. En los extremos presenta seis torres con insertos metálicos de rosca M6, donde se realiza el cierre de la tapa mediante tornillos de cabeza ranurada.
La forma de las caras laterales del cuerpo permite el montaje de conjuntos modulares. Para instalaciones empotradas, el diseño de la caja garantiza una mayor adherencia al revoque. El cuerpo también presenta, grabados en alto relieve, el logotipo del fabricante y el fechador de fabricación.

TAPA

La tapa está fabricada en policarbonato (PC) transparente e incoloro. El material cuenta con aditivos de protección contra los rayos UV para evitar su degradación por la acción de la radiación ultravioleta, así como con protección retardante de llama, cuya función es inhibir la propagación del fuego.
La tapa se fabrica mediante el proceso de inyección. Ha sido diseñada con un sistema de canal para junta de sellado, que incorpora una junta de goma, evitando la entrada de agua y contribuyendo al correcto cierre de la caja.
En los extremos presenta seis alojamientos para el montaje de los tornillos de cierre y la instalación de sellos de seguridad. En la parte frontal lleva grabados en alto relieve el logotipo del fabricante y el fechador de fabricación.

PLACAS

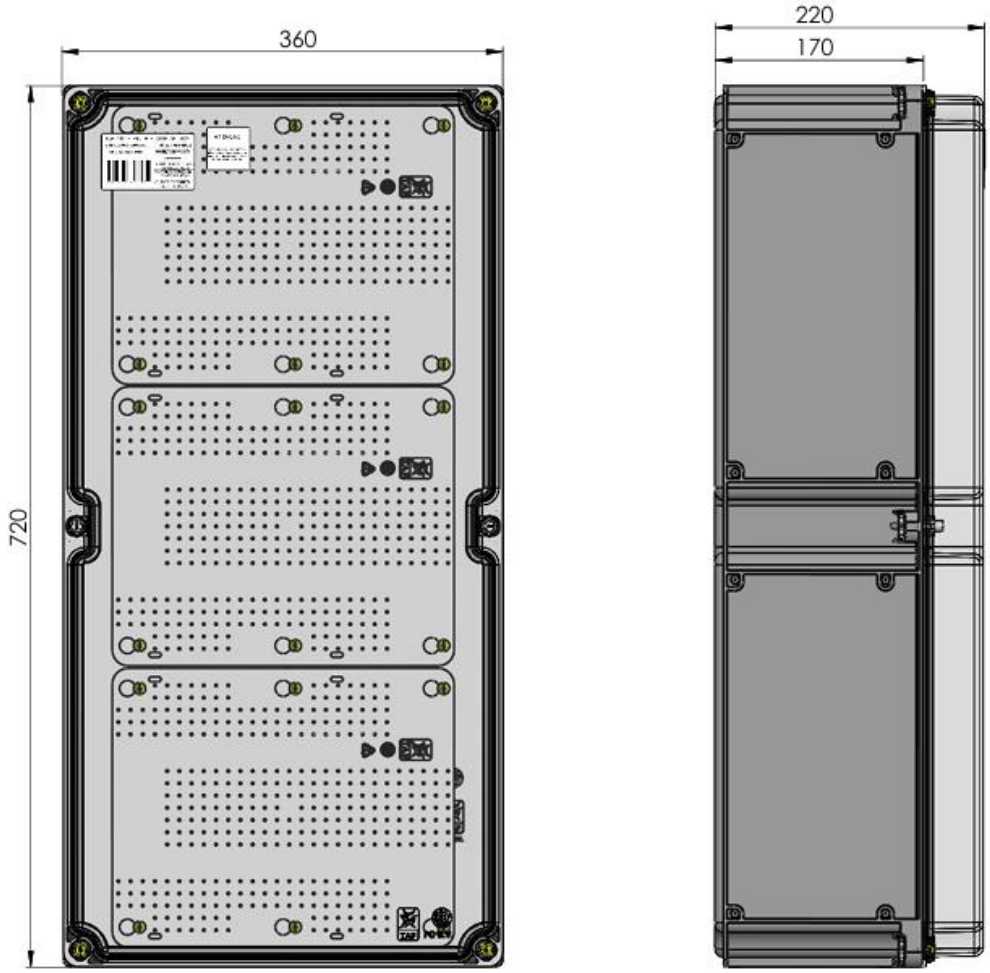
Las placas están fabricadas en policarbonato (PC) de color gris. El material cuenta con aditivos de protección contra los rayos UV para evitar su degradación por la acción de la radiación ultravioleta, así como con protección retardante de llama, cuya función es inhibir la propagación del fuego.
Las placas se fabrican mediante el proceso de inyección. Cada una dispone de seis puntos de fijación al cuerpo de la caja. Además, cuentan con perforaciones de Ø3 mm distribuidas en toda su superficie para la fijación de componentes eléctricos mediante tornillos autorroscantes.
En la parte frontal presentan, grabado en alto relieve, el logotipo del fabricante.

ACCESORIOS

- Tornillos autorroscantes para la fijación de las placas.

PLANOS

Imágenes ilustrativas.



REVISÕES			
DATA	***REVISÃO***	***HISTÓRICO DA REVISÃO***	***ELABORADO***
27/09/2021	00	Criação do documento	Daniel Firmino