FICHA TECNICA CERRADURA

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Cerradura de compresión con maneta en forma de "T" escamoteable y empotrable. Diseñada especialmente para soportar vibraciones severas y proporcionar un cierre hermético en puertas de grupos electrógenos y contenedores industriales. Su diseño enrasado minimiza el riesgo de enganches exteriores y mejora la estética del equipo.

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones Principales

- **Dimensiones Exteriores:** 164 mm x 134 mm
- **Profundidad Total:** 87 mm
- **Espesor del Flanco Exterior:** 3.5 mm
- **Longitud de la Leva de Cierre (L):** 48 mm
- **Eje Roscado Central:** M12

Fijación y Montaje

- **Pernos de Montaje Integrados:** 4 pernos roscados M6 x 13 mm
- **Distancia Entre Pernos (Centro a Centro):** 130 mm (horizontal)

3. DIMENSIONES PARA EL CORTE DE MONTAJE (PANELEADO)

Para instalar la cerradura correctamente en la chapa o panel, se requiere preparar la ventana con las siguientes cotas:

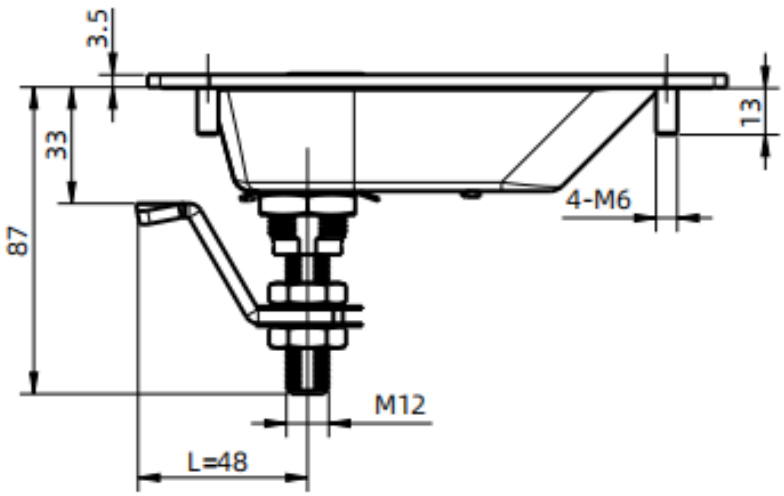
- **Ancho de la Ventana:** 135 mm
- **Alto de la Ventana:** 105 mm
- **Esquinas:** Chaflanes a 45° con un retranqueo de 12 mm
- **Orificios para Pernos:** 4 taladros de diámetro **Ø 7 mm**
- **Distancia entre Taladros:** 130 mm (ancho) x 100 mm (alto)

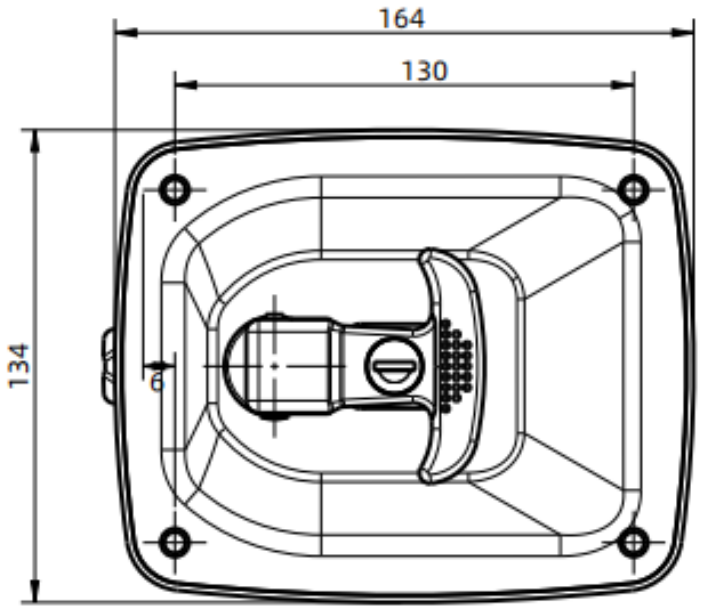
4. CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

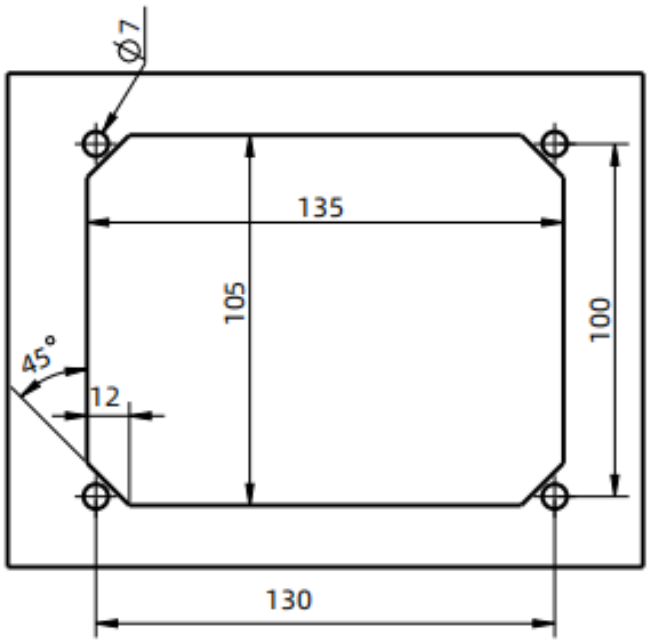
- **Mecanismo de Compresión:** Al girar y abatir la maneta, el pestillo ejerce presión sobre el marco, asegurando un sellado óptimo contra el polvo y el agua, reduciendo además el ruido por vibración del motor.
- **Seguridad:** Cilindro con llave de seguridad integrada en la propia maneta de apertura.
- **Instalación Enrasada:** La cubeta empotrable queda perfectamente integrada en la superficie de la puerta.
- **Resistencia:** Leva regulable mediante tuercas en el eje central M12 para adaptarse a diferentes espesores de marco.

5. MATERIALES Y ACABADOS

- **Cuerpo (Cubeta) y Maneta:** Aleación de zinc de alta resistencia o acero estampado (según versión), con recubrimiento de pintura en polvo negra de alta durabilidad contra la corrosión y rayos UV.
- **Leva y Eje Central:** Acero zincado de alta resistencia mecánica.


3.5
33
87
13
4-M6
M12
L=48


164
130
134
6


Ø7
135
105
100
45°
12
130