

Cajas electricas contacto a llave

Las cajas eléctricas accionan un circuito eléctrico mediante llave.

Características mecánicas

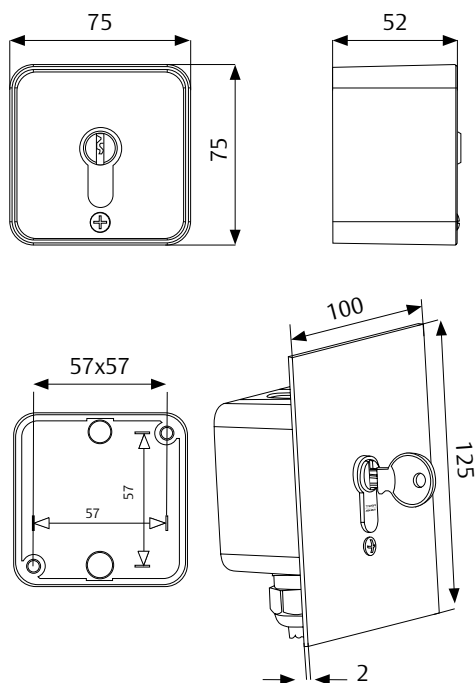
- » Grado de protección: IP 54
- » Precisan de un cilindro 30 x 10 de 8 posiciones con la excéntrica a 90° izquierda. (Excéntrica 25° para el modelo: enclavamiento con extracción de llave)
- » Dimensiones:
Caja de aluminio: 75 x 75 x 52mm.
Frente (modelo embutir): 100 x 125mm.

Características eléctricas

- » Micro-conmutador:
Tensión máxima 220Vac
Intensidad máxima 5A
- » Led Tensión máxima 12Vac

Disponibles modelos de:

- » Sobreponer o embutir
- » 2 ó 3 posiciones
- » Opción de indicador luminoso



Funciones

El micro conmutador multifuncional permite al usuario establecer la función adecuada para su aplicación. Un mismo modelo puede trabajar con función retorno o enclavamiento.

Aplicaciones

» **Retorno:** En aplicaciones donde la activación del micro-conmutador haga funcionar el circuito eléctrico. Ejemplo: puerta de garajes. Una vez que la llave gira, activa el micro-conmutador y posteriormente un muelle facilita el retorno para la extracción de la llave.

» **Enclavamiento:** Para aplicaciones donde interese que la llave se quede fija durante la operación del circuito eléctrico. Ejemplo: En la habitación de un hotel como desconector de energía. Al girar la llave ésta queda fija activando el micro-conmutador.

Los modelos con enclavamiento sirven para dos aplicaciones distintas con tan sólo cambiar la posición de la excéntrica.

1. **Excéntrica a 90° izda** (9 horas): al girar la llave se cierra el circuito. Para retirar la llave, esta debe retornar a la posición original y entonces el circuito queda abierto. Para que el circuito esté cerrado, la llave debe estar dentro de la caja.
2. **Excéntrica a 25°:** Permite dejar el circuito conectado o desconectado sacando la llave.

Referencia	Posiciones	LED	Instalación
CEL1LE	2	Si	Embutir
CEL1LS	2	Si	Sobreponer
CEL1ME	2	No	Embutir
CEL1MS	2	No	Sobreponer
CEL2LE	3	Si	Embutir
CEL2LS	3	Si	Sobreponer
CEL2ME	3	No	Embutir
CEL2MS	3	No	Sobreponer

*No incluyen cilindro