

# **GUÍA** DE INSTALACIÓN

**CAJA** PARA TÉRMICAS DIN

**SOBREPONER / EMBUTIR** 

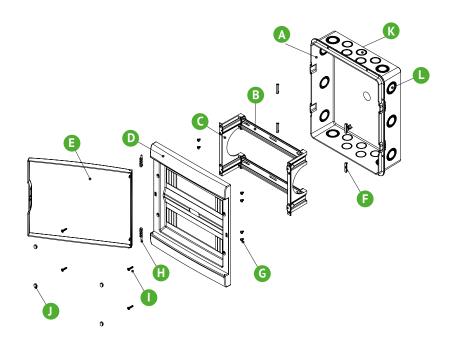
**Q ENERGY** 





### CAJAS DE **EMBUTIR 4, 8, 12, 16, 24, 36, 48**

- Colocar las tapas de instalación (F) para asegurarse que los alojamientos para tornillos no se obstruyan durante la obra civil.
- 02. Utilizar los troqueles (K/L) para ajustar los conectores y caños de Sistelectric.
- 03. Amurar el cuerpo (A) a la pared teniendo en cuenta que tiene 86 mm de profundidad.
- 04. Para avanzar con la instalación mientras se embute el cuerpo, clipsar los rieles DIN(B) a los soportes (C) y comenzar a montar los componentes eléctricos. \*
- 05. Para vincular el conjunto de soportes y rieles al cuerpo, quitar las tapas de instalación y utilizar los tornillos (G) \*
- 06. Posicionar el frente utilizando los tornillos (I) e insertar los tapones cubre tornillos (J).
- Para cambiar el sentido de apertura de la puerta; retraer los pernos bisagra(H), desmontar la tapa y volver a montar en el sentido de preferencia.









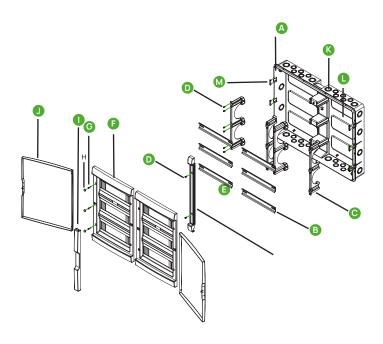


<sup>\*</sup> Cajas para 4, 8 y 12 módulos se proveen con riel DIN ya integrado.



#### CAJAS DE EMBUTIR 72, 96

- 01. Colocar las tapas de instalación (M) para asegurarse que los alojamientos para tornillos no se obstruyan durante la obra civil.
- 02. Utilizar los troqueles (K/L) para ajustar los conectores y los caños Sistelectic.
- 03. Amurar el cuerpo (A) a la pared teniendo en cuenta que tiene 86 mm de profundidad.
- 04. Para avanzar con la instalación, mientras se embute el cuerpo, clipsar los rieles DIN (C) al soporte triple (B) y comenzar a montar los componentes elèctricos.
- 05. Quitar las tapas de instalación (M), y utilizando los tornillos (D), vincular el conjunto de soportes y rieles al cuerpo.
- 06. Situar el separador para frentes (E) en el centro del cuerpo utilizando los tornillos (D).
- 07. Posicionar los frentes (F) empleando los tornillos (G) e insertar los tapones cubre tornillo (H).
- 08. Clipsar el tapa central (I) con el separador para frentes (E).
- 09. Ensamblar las puertas (J) con los frentes (F). Las puertas son reversibles, por lo que pueden colocarse en el sentido de preferencia.









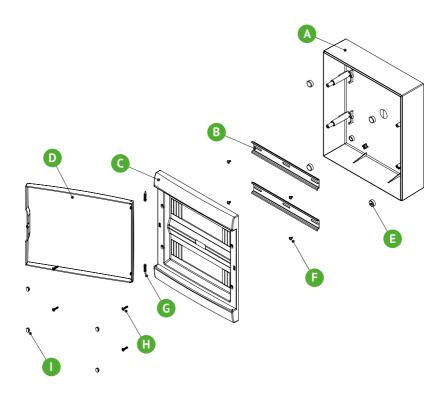






### CAJAS DE SOBREPONER 4, 8, 12, 16, 24, 36, 48

- 01. Realizar los calados para los Conectores con la Mecha caladora múltiple. (Ver accesorios)
- **02.** Amurar el cuerpo (A) a la pared con los tornillos que considere adecuados. (No incluidos)
- 03. Colocar los tapones cubre tornillo (E) para mejorar la aislación del interior de la caja.
- 04. Con los tornillos (F) ajustar los rieles DIN (B) en los posicionadores.\*
- 05. Instalar los componentes eléctricos dentro de la caja.\*
- 06. Posicionar el frente utilizando los tornillos (H) e insertar los tapones cubre tornillo (I).
- 07. Para cambiar el sentido de apertura de la puerta; retraer los pernos bisagra (G), desmontar la tapa y volver a montar en el sentido de preferencia.









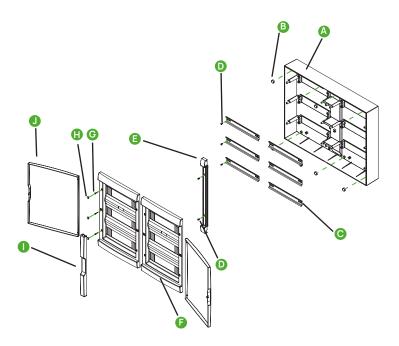


<sup>\*</sup> Cajas para 4, 8 y 12 módulos se proveen con riel DIN ya integrado.



#### CAJAS DE SOBREPONER 72, 96

- 01. Realizar los calados para los conectores con la mecha caladora múltiple (Ver accesorios)
- 02. Amurar el cuerpo (A) a la pared con los tornillos adecuados según el material de la misma. (No incluidos)
- 03. Colocar los tapones cubre tornillo (B) para mantener la doble aislación de la caja. (Detalle 01)
- 04. Alinear los rieles DIN (C) sobre las torretas plásticas y ajustar con los tornillos (D). (Detalle 02)
- 05. Instalar los componentes eléctricos dentro de la caja.
- 06. Situar el separador para frentes (E) en el centro del cuerpo utilizando los tornillos (D). (Detalle 03)
- 07, Posicionar los frentes (F) empleando los tornillos (G) (Detalle 04) e insertar los tapones cubre tornillo (H) (Detalle 05).
- 08. Clipsar la tapa central (I) con el separador para frentes (E). (Detalle 06)
- 09. Ensamblar las puertas (J) con los frentes (F). Las puertas son reversibles, por lo que pueden colocarse en el sentido de preferencia. (Detalle 07)











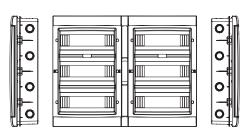


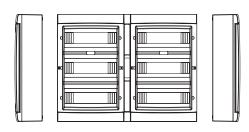




## **MEDIDAS NOMINALES**







## Cajas de embutir (mm)

	Α	В	C	D
<b>12</b> BOCAS	280	200	116	86
<b>16</b> BOCAS	350	200	116	86
<b>24</b> BOCAS	280	320	116	86
<b>36</b> BOCAS	280	450	116	86
48 BOCAS	350	450	116	86
<b>72</b> BOCAS	585	450	116	86
<b>96</b> BOCAS	725	450	116	86

Cajas de sobreponer (mm)

	Α	В	C	D
<b>12</b> BOCAS	280	200	116	86
<b>16</b> BOCAS	350	200	116	86
<b>24</b> BOCAS	280	320	116	86
<b>36</b> BOCAS	280	450	116	86
48 BOCAS	350	450	116	86
<b>72</b> BOCAS	585	450	116	86
<b>96</b> BOCAS	725	450	116	86

#### **ACCESORIOS**



# Conector para tubo

Acople rápido de ajuste exacto entre una caja y un tubo de Sistelectric.



# Mecha caladora múltiple

Cada escalón brinda el calado exacto para un conector de Sistelectric.

Cód. GEMC

# **RÓTULOS IDENTIFICADORES**

Se incluyen rótulos autoadhesivos para identificar los circuitos o artefactos.

