

## BGP-COD-BAT

CARLO GAVAZZI



### Unidad de programación portátil

Codificación individual de cada entrada o salida

Codificación de grupo de un módulo entero

Lectura de códigos

Edición de los códigos de canales

Codificación de línea conectada o desconectada de los módulos smart-house tipo B ..

Display LED: 4 x 8 LEDs

Teclado táctil de 5 teclas

Alimentada por batería

Conexión enchufable

Modo de bajo consumo automático

### ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

<b>Salida</b>		<b>Teclado</b>	Teclado táctil
Conexión	Conector modular de 6/6	Nº de teclas	5
<b>Display</b>	4 x 8 puntos	<b>Cable</b>	BGP-COD-BAT al sistema smart-house
Tipo	LED	Conectores	2 conectores modulares de 6/6
Tamaño	1,8 mm	Longitud	75 cm

### ESPECIFICACIONES GENERALES

<b>Entorno</b>		<b>Resistencia mecánica</b>	
Grado de protección	IP 40	Choque	15 G (11 ms)
Grado de contaminación	3 (IEC 60664)	Vibración	2 G (6 a 55 Hz)
Temperatura de trabajo	0° a +50°C	<b>Material</b>	ABS, gris
Temperatura almacenamiento	-20° a +60°C	<b>Peso</b>	225 g
<b>Humedad</b> (sin condensación)	20 a 80%		

### ESPECIFICACIONES DE ALIMENTACIÓN

<b>Alimentación</b>	Alcalina, 9 V
Tipo de batería	400 mA H
Consumo	IEC 6F22
En reserva	< 25 µA
En servicio	< 22 mA
Duración de la batería	Normalmente 1 año

### SELECCIÓN DEL MODELO

<b>Alimentación</b>	<b>Código de pedido</b>
Batería interna	BGP-COD-BAT

### MODO DE OPERACIÓN

BGP-COD-BAT es la unidad de programación portátil que se utiliza para la lectura y programación de los códigos de canales de los equipos smart-house basados en diseño ASIC

Una vez instalada la pila alcalina de 9 V la unidad BGP-COD-BAT está lista para ser utilizada conectando el cable entre la unidad BGP-COD-BAT y el equipo smart-house que se quiera programar.

El BGP-COD-BAT dispone de 5 teclas:

- dos para lectura y programación
- dos para cambiar el Grupo ( A , B, C ...O, P) y número del Canal (1, 2, 3 ... 7, 8) y
- una para seleccionar la Entrada

/ Salida seleccionada  
La codificación actual de un equipo smart-house se visualiza a través de 4 filas de 8 LED's.  
- la fila superior de LED's indica la Entrada / Salida seleccionada del equipo (1, 2, 3 ....7, 8)  
- las dos filas intermedias indican el Grupo de canales ( A , B , C ...O , P)  
- la fila inferior indica el Número de canal (1, 2, 3 ... 7, 8)

#### Indicación de batería descargada

Cuando la batería esté descargada, en la fila "In / Out" los LED's se iluminarán uno tras otro como llamada de atención.

Para alargar lo más posible la duración de la batería, una vez finalizada la codificación de un

equipo smart-house desconectar de dicho equipo el cable del BGP-COD-BAT. Los equipos smart-house permanecerán inactivos mientras el BGP-COD-BAT esté conectado a ellos.

#### ADVERTENCIA

Cuando se vaya a utilizar el BGP-COD-BAT debe conectarse primero el cable al BGP-COD-BAT y después al equipo smart-house que se quiera codificar y cuando se haya finalizado la codificación el cable se debe desconectar primero del equipo smart-house antes de desconectarlo del BGP-COD-BAT, en caso contrario el diseño ASIC de los equipos smart-house puede deteriorarse debido a las descargas estáticas.

#### Información adicional

##### El equipo incluye :

- 1 unidad de programación BGP-COD-BAT
- 1 cable GAP CAB
- 1 Manual del usuario MAN BGP-COD-BAT

##### No incluye:

- 1 pila de 9 Voltios (tipo 6LR61)