

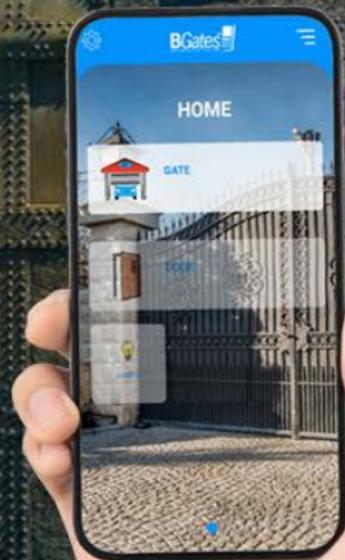


GT

¡Abre tu puerta desde el móvil!

Manual de instalación y uso

**Primer dispositivo con GSM
y tecnología bluetooth**

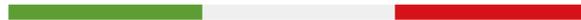


Bgates es un producto

DESIGNED IN ITALY



UN PRODOTTO DISEÑADO EN ITALIA



BGates GT

Abre la cancela o tu automatismo con la App BGates GT vía Bluetooth o realizando una llamada GSM a tu BGates GT

Abre una cancela motorizada, como tu cancela de entrada, desde cualquier distancia mediante un teléfono móvil o fijo y sin ningún mando a distancia, dando acceso a un máximo de 500 usuarios.

Para abrir la puerta, use la aplicación BGates GT y abra a través de Bluetooth o llame al número SIM1 insertado en BGates GT.

BGatesGT funciona insertando una SIM de la red 2G de los principales operadores de telecomunicaciones de Europa,

excluyendo las tarjetas SIM que usan solo tecnología VOIP (por ejemplo, el operador 3).

Las llamadas telefónicas son siempre gratuitas: BGates GT reconoce el número de la persona que llama y abre la puerta, rechazando así la llamada. Los únicos costes son los relativos a los mensajes de respuesta SMS, correspondientes a las tarifas de su plan de servicios para la SIM insertada en BGates GT.

Asegúrese de prestar atención a la fecha de vencimiento de la SIM y asegúrese de que esté habilitada para enviar y recibir SMS.

1 Se vende por separado. La tarjeta SIM debe ser de tamaño estándar. Se requiere un adaptador dedicado si posee una Micro SIM o Nano SIM.

Instalación

PRECAUCIONES PARA LA INSTALACIÓN

- Asegúrese de que el producto esté intacto después de quitar el embalaje.
- El sistema debe instalarse respetando las normas de seguridad vigentes.
- Debe instalarse un seccionador y un interruptor de protección adecuados aguas arriba del actuador.
- Antes de conectar el dispositivo, asegúrese de que los datos de la placa de características se correspondan con los de la red de distribución.
- Desconecte el dispositivo de la red eléctrica antes de intentar limpiarlo o repararlo.
- Desconecte el dispositivo y no lo toque en caso de avería y/o mal funcionamiento.

- No permita que el dispositivo entre en contacto directo con agua o calor extremo, humedad o golpes de calor: consulte el capítulo “instalación”.
- No obstruya las aberturas o aletas de ventilación o de dispersión de calor.

Toma nota de que:

- El incumplimiento de lo anterior puede comprometer la seguridad y garantía del dispositivo.
- El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso inadecuado, incorrecto e irrazonable.

DENTRO DE LA CAJA

- BGates GT device
- Hoja de instrucciones rápidas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación 90-230V - 50/60Hz.
- El transformador está protegido electrónicamente contra sobrecargas y cortocircuitos.
- Potencia absorbida: 26mA.
- Relé: corriente máxima 10A@28VDC
- Relé: corriente máxima con carga resistiva: 10A@28DC, 10A@240VAC
- Relé: corriente máxima con carga inductiva: 5A@28VDC, 5A@120VAC
- Tipo de acción: 1 B-U
- Dimensiones: 69x88x57 mm, módulos de 4 unidades para carril DIN.
- Funcionamiento en modo dual: pulso (por defecto) o biestable.

UBICACIÓN

Instale el dispositivo en un área donde haya una buena señal GSM/GPRS. Esta zona se puede identificar cerca del automatismo que desea conectar, pero su proximidad a la cancela no es particularmente importante a menos que desee abrirla a través de la aplicación bluetooth. Sin embargo, es recomendable realizar simples controles de campo antes de instalar el actuador.

INSTALACIÓN

El dispositivo está equipado con un relé para procesar el comando de apertura. El dispositivo se puede instalar en un cuadro eléctrico o, alternativamente, en la caja equipada con carril DIN (EN 50022). La instalación en exteriores requiere el uso de un contenedor sellado adecuado, como una caja sellada contra la intemperie IP65.

BGates GT puede operar en dos modos:

- Pulso (ajuste de fábrica): el dispositivo cierra el relé durante el número de segundos configurado (ajuste de fábrica: 2 segundos).
- Biestable: el dispositivo cierra el relé hasta el próximo comando.

¹ **ATENCIÓN:** si el dispositivo se va a controlar a través de la aplicación Bluetooth, debe instalarse cerca de la automatización que desea abrir.

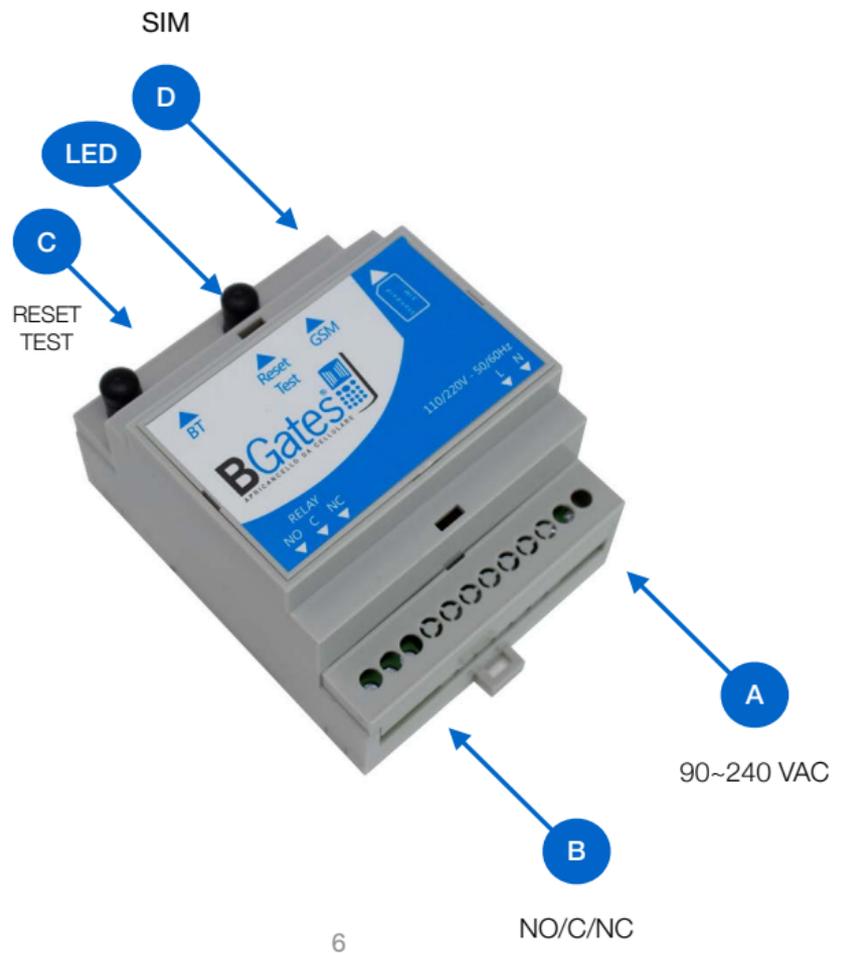


Fig. 1

FUNCIONAMIENTO DE LAS TERMINALES BGates GT (Fig. 1)

A) Tableros de terminales M1

90- 220V fuentes de alimentación

B) Tableros de terminales M2

Relé de control de apertura de automatización. Contactos de relé:

- NO normalmente abierto
- NC normalmente cerrado
- C común

C) Botón SW1 - Restablecer configuración de fábrica / Prueba

Encienda el módulo, espere a que el LED parpadee rápidamente.

Mantenga presionado el botón PRUEBA durante 30 segundos. Espere 1 minuto. El dispositivo ha sido restaurado a la configuración de fábrica.

PRECAUCIÓN: *Este procedimiento elimina todos los números de teléfono registrados y restaura los mensajes y configuraciones a sus valores iniciales (incluida la contraseña a 0000).*

D) Asiento para insertar tarjeta SIM

La SIM insertada debe estar configurada sin el número PIN

Si se inserta una SIM configurada con una solicitud de PIN, el dispositivo no funcionará.

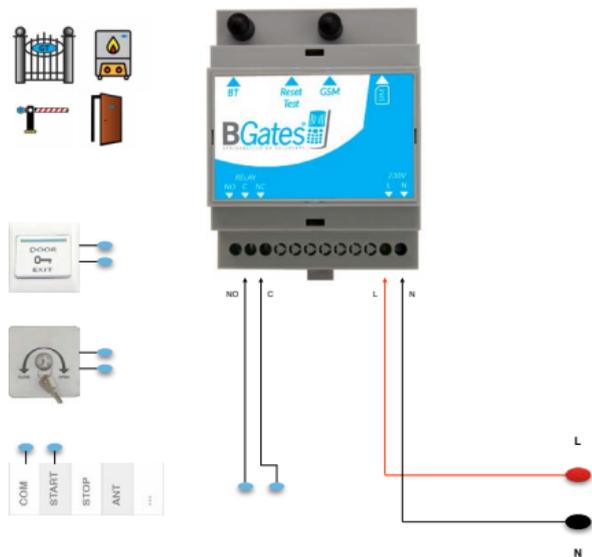
Las conexiones al relé de control deben realizarse de acuerdo con el tipo de dispositivo a automatizar. El enfoque más simple es identificar el botón/llave de apertura del dispositivo que se va a automatizar y conectar en paralelo. Si el sistema no dispone de él, consulte el manual del sistema a automatizar para identificar la correcta conexión con la centralita para automatizar la apertura.

Una vez encendido, BGates GT procede con el registro en la red GSM o a través de la aplicación Bluetooth de BGates GT. La fase de registro puede tardar unos minutos.

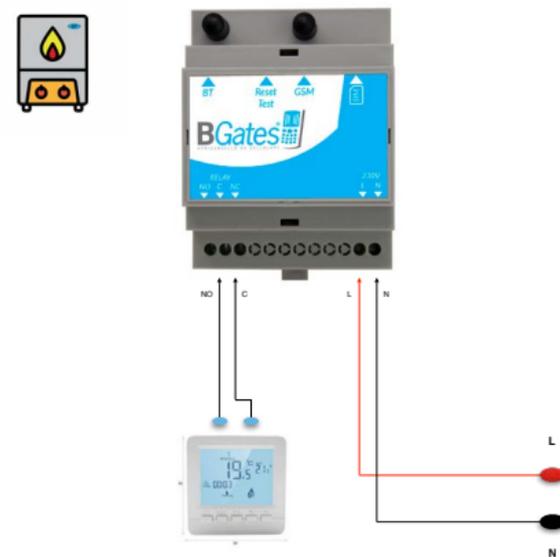
Después de esta operación, el sistema está listo para su uso.

DIBUJOS TÉCNICOS BGATES GT

Modo de pulso

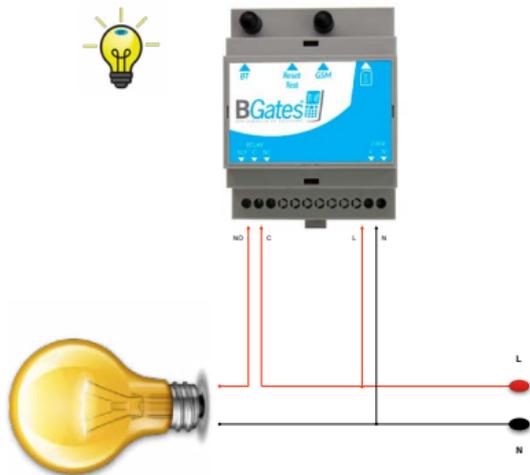


Biestable/Temporizador para termostato consenso

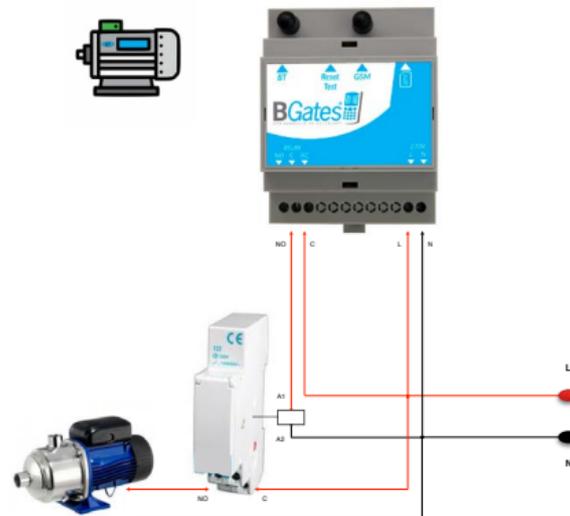


DIBUJOS TÉCNICOS BGATES GT

Biestable / Temporizador para carga resistiva menor que 10A 28DC, 10A 240VAC



Biestable / Temporizador con Relé adicional para carga inductiva más de 5A 28VDC, 5A 120VAC



Señal GSM baja < 9.0 usar antena externa conector SMA macho



Instrucciones para el usuario/operador

BGates GT se puede utilizar vía SMS desde un simple teléfono móvil GSM o vía Bluetooth utilizando la APP BGates GT.

USO DESDE SMARTPHONE CON APP ACTIVACIÓN DE BGates GT

Para activar el BGates GT a través de Bluetooth, puede utilizar la aplicación disponible en Apple Store y en Google Play Store. Con la APP es posible abrir un número infinito de puertas (cada puerta debe ser controlada por un dispositivo BGates GT). Las instrucciones de configuración y uso están contenidas en la propia APP.

Descarga la aplicación BGates GT para Apple y Android



Smart Start

BGates se entrega con la función Smart Start activa.

Esto significa que el dispositivo no necesita ninguna programación para su uso. Simplemente llame al número de la SIM insertada o actívela a través de la aplicación a través de Bluetooth y BGates GT activará el relé abriendo la puerta o el automatismo asociado.

Desactive la función Smart Start si prefiere que BGates GT abra sólo a los números memorizados y proceda con su programación descrita en las siguientes páginas.

USO DESDE TELÉFONO MÓVIL POR SMS

ACTIVACIÓN DE BGates GT

1. Paso preliminar

- Guarde el número de teléfono de la SIM activa que se insertará en el BGates GT en la libreta de direcciones de su teléfono móvil (es recomendable guardar este número en los primeros lugares de la libreta de direcciones o en la memoria rápida).
- Inserta la SIM en la ranura (D) de tu BGates GT.

Comprueba que tu número de teléfono móvil no esté oculto: si quieres mantenerlo oculto, deberás añadir el código *31# antes del número de teléfono de la SIM Gates GT (por ejemplo, *31#34812345678).

Si el número oculto es el de un teléfono fijo, deberás contactar con tu operador. Si es el de una centralita, cambie la configuración de la centralita.

Configuración de la contraseña personal

BGatesGT tiene una contraseña predeterminada que es 0000.

Le recomendamos encarecidamente que la cambie con una nueva contraseña y guardarlo en secreto, anotando en lugar seguro. La contraseña puede contener solo 4 números.

- Envíe un SMS desde su teléfono móvil al número activo en la tarjeta SIM dentro del dispositivo B Gates GT, utilizando la siguiente fórmula (sin espacios entre palabras):

contraseñaanterior,P,nuevacontraseña
(ejemplo: 0000,P,1234)

Recibirás un SMS para confirmar el cambio.

ADVERTENCIA: Si por alguna razón pierde su contraseña, debe restablecer la configuración de fábrica del BGates GT. Todos los números de teléfono registrados se eliminarán y los mensajes y la configuración se restablecerán a sus valores iniciales (incluida la contraseña a 0000).

Habilitación de los números autorizados para abrir la puerta

Es posible habilitar hasta un máximo de 500 números, incluidos números fijos, ingresando el número de teléfono **con o sin** el prefijo internacional.

- Envía un SMS a BGates GT usando el siguiente texto:

contraseña,I,númerodeteléfono
(ejemplo: 1234,I,347123456789)

- Up to 9 numbers can be entered with a single SMS with the following command:

**contraseña,MI,númerodeteléfono1,
númerodeteléfono2,númerodeteléfono3, ...**
(ejemplo: 1234,MI,347123456789,23456789)

NB: Le recomendamos encarecidamente que no proporcione su contraseña de BGates a ningún otro usuario, sino que autorice cada número de teléfono móvil individualmente.

Ahora puedes abrir la puerta!

**llama al número de tu
Bgates GT!**

Consulte la tabla “HABILITAR COMANDOS SMS” para obtener instrucciones sobre cómo eliminar números habilitados, cómo habilitar o deshabilitar la respuesta SMS a los comandos y todas las demás funciones.

Smart ON - BGates se entrega con la función Smart Start activa (por defecto). Esto significa que el dispositivo no necesita ninguna programación para su uso. Simplemente llame al número de la SIM insertada y BGates GT activará el relé.

Smart OFF - Al desactivar la función “Smart” con el mando número A2, deberá introducir los números habilitados para la activación del relé.

ABILITA COMANDI SMS

Los comandos de habilitación le permiten administrar la base de datos de números de teléfono autorizados para activar el dispositivo.

Para modificar las funciones de BGates GT, envíe un SMS a BGates GT escribiendo el “Texto de comando”

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|---|---|
| A1 | Smart Start ON Default password: 0000 | contraseña,E,SMART=ON ej. 1234,E,SMART=ON | Abierto a todas las convocatorias (predeterminado de fábrica) |
| A2 | Smart Start OFF | contraseña,E,SMART=OFF ej. 1234,E,SMART=OFF | Abrir solo a número memorizados |

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|---|---|--|---|
| 1 | Cambio de contraseña Contraseña predeterminada: 0000 | contraseñaanterior,P,nuevacontraseña ej: para cambiar la contraseña por defecto (0000) por una nueva (1234) escriba: 0000,P,1234 | Un SMS de respuesta <i>"Your password has been changed"</i> se le enviará como confirmación. |
| 2 | Habilitación de un nuevo teléfono móvil para abrir una puerta | contraseña,I,númerodeteléfono ej. 1234,I,347123456789 (número de teléfono con o sin código internacional) | Un SMS de respuesta <i>"phonenumber successfully inserted"</i> se le enviará como confirmación. |
| 3 | Habilitación múltiple de teléfonos móviles para apertura de cancelas | contraseña,MI,númerodeteléfono1, númerodeteléfono2,númerodeteléfono3,... | Comando de habilitación simplemente enviando un SMS, hasta 9 números de teléfono |
| 4 | Eliminar un número de teléfono permite abrir una puerta | contraseña,D,númerodeteléfono ej. 1234,D,347123456789 (número de teléfono con o sin código internacional) | Un SMS de respuesta <i>"numerotelefono successfully removed"</i> se le enviará como confirmación. |
| 5 | Verifique el número (de un teléfono habilitado) | contraseña,C,númerodeteléfono ej. 1234,C,347123456789 | Un SMS de respuesta: <i>"found in phonebook"</i> si está habilitado; <i>"not found in phonebook"</i> si no está habilitado. |

COMANDOS SMS BÁSICOS VÁLIDOS EN TODOS LOS MODOS DE FUNCIONAMIENTO

Comandos básicos comunes a todos los modos de funcionamiento del BGates GT (Pulso, biestable, temporizador).

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|---|--|---|---|
| 6 | Consultar el estado de los BGates GT dispositivo (estado, versión de firmware, nivel de señal GSM) | contraseña,E,PING ej. 1234,E,PING | Recibirás un SMS de respuesta con el estado del dispositivo BGates GT, el versión de firmware y nivel de antena (ej. GT Running, firmware x.y.z, señal 20,0 ecc.) |
| 7 | Respuesta de retraso , Función activable que soluciona el problema de doble apertura del relé durante la llamada. | contraseña,E,DC,segundos ej: 1234,E,DC,10 | Valor predeterminado de fábrica: 0 segundos |
| 8 | Desactivar un SMS de respuesta para Habilitar/Eliminar un número de teléfono móvil | contraseña,E,A0 | |
| 9 | Activar SMS de respuesta al introducir números comandos 2,3,4 | contraseña,E,A1 | Esta función ya viene activada de fábrica (por defecto) |

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|----------------------------------|---|
| 10 | Desactivar respuesta SMS en comandos de aceptación | contraseña,E,A2 | |
| 11 | Activación de respuesta SMS al aceptar el comando (por defecto) | contraseña,E,A3 | Un SMS de respuesta “Command accepted” se le enviará como confirmación. |
| 12 | Comando de restablecimiento de fábrica | contraseña,E,FACTORY | Este comando borra todos los números de teléfono registrados y restablece los mensajes y configuraciones a sus valores iniciales (incluida la contraseña a 0000). |
| 13 | Número total de teléfonos ingresados | contraseña,E,DIR | Un SMS de respuesta “Total active numbers: nn” se le enviará como confirmación. |
| 14 | Factory settings reset command keeping the numbers database | contraseña,E,RESET | All settings will be restored to the factory values without deleting the phone numbers entered |

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|-----------------------------------|---|
| 15 | Comando de reinicio del dispositivo | contraseña,E,REBOOT | Reinicie el dispositivo. |
| 16 | Configuración del comando Reinicio automático después de n horas. El reinicio se realiza siempre que el temporizador haya expirado | contraseña,E,AREBOOT,horas[1-240] | Procedimiento de reinicio programático del dispositivo cada [n] horas. |
| 17 | Mando de apertura con SMS | Open | Dispara el relé tanto en impulso como en biestable. Si en Smart=OFF solo a números habilitados (desde firmware 1.1.117) |
| 18 | Borrado TOTAL de números almacenados en BGates GT | contraseña,E,DELETE | ATENCIÓN: Este comando elimina todos los números almacenados en BGates GT |

CONFIGURACIÓN DEL MODO DE IMPULSO COMANDOS SMS (PREDETERMINADO)

El comportamiento del BGates GT en modo impulso al realizar una llamada telefónica al número de SIM insertado es activar el relé durante dos segundos (por defecto) y luego desactivarlo. El relé se activa para todos los números que llaman en modo SMART ON y solo para los números habilitados en modo SMART OFF.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|--|---|
| 19 | Configuración del modo de funcionamiento de impulsos (valor de fábrica) | contraseña,E,M,1 | Modo de pulso |
| 20 | Configuración de la duración del pulso | contraseña,E,PS,segundos ej. 1234,E,PS,5 (5 sec pulse duration) | Configuración de fábrica: 2 segundos |
| 21 | Activación del dispositivo en modo pulso (Puede enviar un sms para activar el relé en lugar de hacer una llamada al dispositivo) | contraseña,PULSE,segundos | Configure el dispositivo en modo de pulso y active simultáneamente el relé durante la duración especificada. El dispositivo enviará un SMS de confirmación. |

CONFIGURACIÓN DEL MODO DE IMPULSO COMANDOS SMS (PREDETERMINADO)

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|-----------------------------------|---|
| 22 | Activar respuesta SMS "GT pulse" | contraseña,E,B1 | |
| 23 | Deshabilitar la respuesta de SMS "GT pulse" (predeterminado) | contraseña,E,B0 | Ajuste de fábrica |
| 24 | Establecer la duración del pulso en décimas de segundo | contraseña,E,PSS,décimasdesegundo | Algunas automatizaciones necesitan ajustar la duración de la activación del Relé con mayor precisión. |

COMANDOS SMS PARA LA CONFIGURACIÓN DEL MODO BIESTABLE

El comportamiento del BGates GT configurado en modo biestable para la llamada telefónica al número de la SIM insertada, es activar/desactivar el relé. Si se interrumpe la llamada, se informará el estado del relé (según los modos de respuesta configurados).

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|---|---|
| 25 | Configuración del modo de funcionamiento biestable | contraseña,E,M,2 | modo biestable |
| 26 | Configuración de respuesta de retardo de tiempo biestable | contraseña,E,DS,segundos es. 1234,E,DS,10 (tardar 10 seg) | Configuración de fábrica: 10 segundos |
| 27 | Comprobación de estado en modo biestable | Llame y cuelgue antes de que se establezca la respuesta con retardo de tiempo (predeterminado 10 seg.) | Un SMS de respuesta proporcionará el estado del relé (por ejemplo, "GT ON" o "GT OFF") |
| 28 | Activación del dispositivo en modo biestable con SMS (Puede enviar un mensaje de texto para activar el relé en lugar de realizar una llamada al dispositivo) | contraseña,BS,ON | Configure el dispositivo en modo biestable y simultáneamente active el relé. El dispositivo enviará un SMS de confirmación tipo T1, T8 (ver textos SMS) |

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|---|---|
| 29 | Desactivación Biestable o Temporizador (avance*) *para desactivar la función Temporizador antes de que el tiempo establecido llegue a 0 | contraseña,BS,OFF | Apague el relé. A continuación, el dispositivo permanece en modo Biestable o Temporizador según la configuración anterior y envía un SMS de confirmación de tipo T2, T9 según el modo memorizado. |
| 30 | Comprobar estado biestable/ temporizador | contraseña,BS,CHECK | Verifique el estado del dispositivo enviando un SMS tipo T1, T2, T8, T9, T10 en respuesta. En el modo Temporizador, el SMS contendrá la cuenta atrás de los minutos restantes. |
| 31 | Activar la devolución de llamada para el estado biestable | contraseña,E,C2 | El dispositivo responde con una devolución de llamada si el relé está activo. (sin SMS) |
| 32 | Habilitar SMS de respuesta biestable (predeterminado) | contraseña,E,C1 | El aparato responde con un SMS tipo T1, T2 para indicar el estado del biestable |
| 33 | Deshabilitar SMS de respuesta biestable | contraseña,E,C0 | No se envía ningún mensaje cuando cambia el estado biestable. |

COMANDOS SMS PARA LA CONFIGURACIÓN DEL MODO TIMER

El comportamiento del BGates GT configurado en modo TIMER al realizar una llamada telefónica al número de SIM insertado es el de activar/desactivar el relé. El relé se desactivará automáticamente una vez que finalice el tiempo del temporizador. Si la llamada es interrumpida por el usuario, se señalará con un SMS con el estado del temporizador.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|---|---|
| 34 | Configure el dispositivo en modo TIMER | contraseña,E,TIMER,minutos es. 1234,E,TIMER,120 | Valores de 1 a 1440 minutos (máximo 24 horas) Después de configurar, para iniciar el temporizador, llame al dispositivo |
| 35 | Configure el dispositivo en modo TIMER y simultáneamente active el relé al final del tiempo establecido. | contraseña,BS,minutos | Valores de 1 a 1440 minutos (máximo 24 horas) |
| 36 | Desactivación Biestable o Temporizador (avance*) *para desactivar la función Temporizador antes de que el tiempo establecido llegue a 0 | contraseña,BS,OFF | Apague el relé. A continuación, el dispositivo permanece en modo Biestable o Temporizador según la configuración anterior y envía un SMS de confirmación de tipo T2, T9 según el modo memorizado. |

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|----------------------------------|--|
| 37 | Comprobar estado biestable/ temporizador | contraseña,BS,CHECK | Verifique el estado del dispositivo enviando un SMS tipo T1, T2, T8, T9, T10 en respuesta. En el modo Temporizador, el SMS contendrá la cuenta atrás de los minutos restantes. |

COMANDOS SMS DE GESTIÓN DE NOTIFICACIONES

Las notificaciones le permiten notificar a los números de teléfono configurados a través de SMS cuando ocurren eventos/ acciones predeterminados.

NTF1 - (redireccionamiento de SMS entrantes): todos los SMS, excepto todos los SMS de comando, se envían a los números configurados para recibir notificaciones.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|--|--|
| 38 | Habilitación de números de teléfonos móviles para recibir notificaciones NTF1 | contraseña,NTF1,INS,númerodelteléfono,.... (máximo 5 números) | |
| 39 | Eliminación de números de teléfonos móviles habilitados NTF1 | contraseña,NTF1,DEL | |
| 40 | Verificación de números autorizados | contraseña,NTF1,CHECK | |
| 41 | Comando para enviar un SMS desde la SIM insertada en el dispositivo. | contraseña,FWD,númerodelteléfono,text | ej. para solicitar el crédito SIM restante, si el comando NTF1 está activo, el usuario recibirá el SMS de respuesta. |

NTF2 - (estadísticas): El dispositivo almacena una serie de información (número de activaciones de relés, número de reinicios, SMS recibidos, SMS enviados) para ser enviados a los números configurados para recibir la notificación. La notificación se envía a petición de comando.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|---|--|
| 42 | Habilitación de números de teléfonos móviles para recibir notificaciones NTF2 | contraseña,NTF2,INS,númerodeteléfono,.... (máximo 5 números) | SMS recibido tipo "Open:0 Restart:1 SMS received:4 sent:2" |
| 43 | Eliminación de números de teléfonos móviles habilitados NTF2 | contraseña,NTF2,DEL | |
| 44 | Verificación de números autorizados | contraseña,NTF2,CHECK | |
| 45 | Comando para enviar SMS de estadísticas a los números configurados. | contraseña,NTF2,SEND | SMS recibido tipo "Open:0 Restart:1 SMS received:4 sent:2" |
| 46 | Restablecer contadores | contraseña,NTF2,RESET | |

NTF3 - (Notificación de relé): el dispositivo envía un SMS de notificación a los números establecidos, cada cambio en el estado del relé

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|---|--|
| 47 | Habilitación de números de teléfonos móviles para recibir notificaciones NTF3 | contraseña,NTF3,INS,númerodeteléfono,.... (máximo 5 números) | SMS recibido tipo "Pulse númerodeteléfono" |
| 48 | Eliminación de números de teléfonos móviles habilitados NTF3 | contraseña,NTF3,DEL | |
| 49 | Verificación de números autorizados | contraseña,NTF3,CHECK | |

NTF4 - (notificar señal BAJA): El dispositivo envía un SMS de notificación a los números configurados siempre que el nivel de señal de la red GSM sea inferior al valor de “activación” configurado.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|---|---|
| 50 | Habilitación de números de teléfonos móviles para recibir notificaciones NTF4 | contraseña,NTF4,INS,númerodeléfono,.... (máximo 5 números) | |
| 51 | Eliminación de números de teléfonos móviles habilitados NTF4 | contraseña,NTF4,DEL | |
| 52 | Verificación de números autorizados | contraseña,NTF4,CHECK | |
| 53 | Establezca el valor de la señal por debajo del cual se enviará el SMS de notificación | contraseña,NTF4,TRIGGER | Por ejemplo. habiendo configurado un valor de disparo igual a 22, si la señal GSM recibida es menor, se enviará un SMS como: “GMS quality signal < 20 (22)” |

TEXTO DE RESPUESTA DE SMS DE PERSONALIZACIÓN (MÁX. 160 CARACTERES)

The following commands allow you to customize and/or locate all messages sent by the device. SMS text.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|----------------------------------|---|
| 54 | Edición de texto de respuesta SMS al comando aceptado con éxito | contraseña,E,T0,nuevo texto | SMS predeterminado: "Command Accepted" |
| 55 | Cambiar texto de respuesta biestable (ON) | contraseña,E,T1,nuevo texto | SMS predeterminado: "GT ON" |
| 56 | Cambiar texto de respuesta biestable (OFF) | contraseña,E,T2,nuevo texto | SMS predeterminado: "GT OFF" |
| 57 | Cambie el texto de respuesta de SMS al comando "Verificar número" 52 (para un número habilitado) | contraseña,E,T3,nuevo texto | SMS predeterminado: "found in phonebook" |
| 58 | Cambiar el comando de respuesta SMS de texto "Verificar número" 52 (para un número no habilitado) | contraseña,E,T4,nuevo texto | SMS predeterminado: "not found in phonebook" |

TEXTO DE RESPUESTA DE SMS DE PERSONALIZACIÓN (MÁX. 160 CARACTERES)

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|----------------------------------|---|
| 59 | Cambiando el texto SMS de respuesta al comando 2 "Habilitando un número de teléfono de apertura..." | contraseña,E,T5,nuevo texto | SMS predeterminado: "successfully inserted" |
| 60 | Cambiar el texto del SMS de respuesta al comando 3 "Eliminar un número de teléfono habilitado..." | contraseña,E,T6,nuevo texto | SMS predeterminado: "successfully removed" |
| 61 | Cambiar el texto del SMS de respuesta al comando 1 "Cambiar contraseña" | contraseña,E,T7,nuevo texto | SMS predeterminado: "Your password has been changed" |
| 62 | Cambiar el texto de respuesta Timer (ON) | contraseña,E,T8,nuevo texto | SMS predeterminado: "Timer ON" |
| 63 | Cambiar el texto de respuesta Timer (OFF) | contraseña,E,T9,nuevo texto | SMS predeterminado: "Timer OFF" |
| 64 | Cambiar el texto del estado del pulso | contraseña,E,T10,nuevo texto | SMS predeterminado: "GT in pulse mode" |

TEXTO DE RESPUESTA DE SMS DE PERSONALIZACIÓN (MÁX. 160 CARACTERES)

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|----------------------------------|--|
| 65 | Editar texto SMS "GT pulse" | contraseña,E,T11,nuevo texto | SMS predeterminado: "GT pulse" |
| 66 | Editar texto SMS "Number already present" | contraseña,E,T12,nuevo texto | SMS predeterminado: "Number already present" |
| 67 | Editar texto SMS "Memory error" | contraseña,E,T13,nuevo texto | SMS predeterminado: "Memory error" |
| 68 | Editar texto SMS "Multiple insert results (NEW/ALREADY PRESENT)" | contraseña,E,T14,nuevo texto | SMS predeterminado: "Multiple insert results (NEW/ALREADY PRESENT)" |
| 69 | Editar texto SMS "Total active numbers:" | contraseña,E,T15,nuevo texto | SMS predeterminado: "Total active numbers:" |

ACTUALIZACIÓN REMOTA DE FIRMWARE COMANDOS SMS A TRAVÉS DE FTP

Los siguientes comandos le permiten configurar los comandos necesarios para actualizar la versión de firmware instalada en el dispositivo. La actualización requiere que la SIM tenga una conexión de datos GPRS activa. Si existe una nueva versión de firmware, se descarga y posteriormente se activa.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|---|--|---|
| 70 | Comando para configurar el APN del proveedor de la SIM | contraseña,E,APNSET,nombre APN | Default "" |
| 71 | Comando para configurar el usuario del APN del proveedor de la SIM | contraseña,E,APNUSER,usuario APN | Default "" |
| 72 | Comando para configurar la contraseña APN del proveedor de SIM | contraseña,E,APNPWD, contraseña APN del proveedor | Default "" |
| 73 | Comando para activar el procedimiento de actualización de firmware | pwd,E,FTPCHECK | La actualización tarda aproximadamente 2 minutos. Si la operación se completa correctamente, el dispositivo Bgates GT responderá con un SMS del tipo: "FTP RESULT OK: 0 Len:153460" |

ACTUALIZACIÓN REMOTA DE FIRMWARE A TRAVÉS DE BLUETOOTH

Consulte la aplicación Bgates GT y vea el procedimiento de actualización en nuestro sitio web www.bgates.it. el siguiente comando se debe usar solo para el firmware 1.1.34 y anteriores.

| | Función | Texto de comando a través de SMS | Note |
|----|--|----------------------------------|--|
| 74 | Comando para poner el dispositivo en modo DFU para la actualización del firmware a través de Bluetooth | contraseña,E,BOOTLD | Para ser utilizado para Firmware 1.1.34 y anteriores |

Preguntas más frecuentes

¿Cuánto cuesta la aplicación comercial BGates?

La APP BGates GT se puede descargar desde las tiendas Android de Apple y Google con un coste de 4,99 Android y 5,99 IOS.

¿Hay un costo mensual o anual para usar BGates GT?

El dispositivo BGates GT no, pero la SIM instalada tendrá un costo de mantenimiento anual dependiendo del operador de red.

¿BGates GT funciona con todas las SIM?

BGates GT ha sido certificado para los operadores de telefonía europeos más importantes excluyendo SIMs que solo utilizan tecnología VOIP (por ejemplo operador 3).

¿Se requiere un instalador profesional?

El dispositivo BGates GT es fácil de instalar, basta con encenderlo y conectarlo al mando de apertura (llave, pulsador, etc.) del automatismo (portón, caja, puerta, etc.). Como hay alto voltaje, recomendamos contactar a un electricista de confianza.

¿Puedo administrar y controlar múltiples BGates GT desde la misma aplicación?

Sí, todos los dispositivos BGates GT se pueden controlar desde la App, no hay límite.

¿BGates GT funciona en todos los países?

Sí, gracias a la tecnología cuatribanda (850/900/1800/1900 MHz) el dispositivo funciona en todos los países europeos donde está presente la red 2G.

¿Cuánto cuesta la llamada para abrir la puerta?

La llamada es completamente gratuita ya que el dispositivo BGates GT no responde rechazando la llamada. Cualquier SMS de programación o notificación tendrá un costo en función del plan tarifario acordado con el operador.

(Es posible desactivar el SMS de notificación).

¿Qué tipo de tamaño de SIM utiliza BGates GT?

Utiliza SIM estándar, puede utilizar microSIM o Nanosim con adaptadores.

¿BGates GT funciona con toda la automatización de puertas?

BGates GT es 100% compatible con todas las puertas automáticas.

¿Puedo seguir utilizando mi viejo control remoto?

Claro, BGates GT añade una función adicional, puede abrir con el teléfono. El control remoto original seguirá funcionando.

¿Los SMS de notificación se pueden personalizar?

Por supuesto, mediante el uso de la aplicación o vía SMS puede cambiar todo el texto SMS.

¿Puede ser instalado en la puerta de un apartamento?

Sí, pero usted debe obtener la aprobación de la Asamblea de Apartamentos.

¿BGates LT es un sistema seguro?

¡Sí, muy seguro! Utilizar ID de llamada a fines de identificación, hace que las personas desconocidas sean ignoradas.

Condiciones generales de garantía

La garantía de los productos vendidos por la Business Gates Srl tiene una duración de veinticuatro meses a partir de la fecha de envío del material. La obligación de la garantía de los equipos fabricados o vendidos por Business Gates Srl identificado por la marca BGates, cubre la sustitución o reparación de piezas que, en nuestra única discreción prueban que sufren de defectos o vicios de origen.

La garantía excluye todas las partes normalmente sometidas a fricción por deslizamiento o rodadura y consumo. Es también con exclusión de garantía aquellas piezas que están potencialmente sujetas a la oxidación o corrosión si no se utilizan o se mantienen correctamente (colectores, conductores y contactos de cobre o aleaciones metálicas, piezas internas o externas de maquinaria eléctrica, equipo eléctrico, electrónico o mecánico).

La reparación de los equipos individuales siempre será realizada en nuestras instalaciones o en una de las compañías autorizadas por Business Gates Srl.

Los equipos fabricados por terceros, entregados por el cliente u otro de sus proveedores de acuerdo con su procesamiento a Business Gates Srl y entregado junto con el material vendido por Business Gates Srl están sujetos a cláusulas de garantía suministradas por los fabricantes.

La Business Gates Srl no está sujeta a las obligaciones de la garantía por fallas, averías y / o ineficiencias derivadas de causas tales como una instalación incorrecta, manipulación voluntaria o involuntaria, mantenimiento deficiente, abandono y fracaso del usuario final. Las modificaciones y reparaciones efectuadas por personas no autorizadas por escrito por parte de Business Gates Srl, anularán la garantía.

Los materiales reemplazados por la garantía permanecen bajo la propiedad de Business Gates Srl. Si las condiciones especiales acordadas por escrito entre la empresa Business Gates Srl y el cliente antes de la venta, previendo el envío anticipado del equipo de sustitución por parte de Business Gates Srl, el equipo considerado fallado tendrá que ser devuelto dentro de los 15 días. por cuenta y cargo del Cliente. De lo contrario, todas las partes se cargarán al precio de lista vigente en el momento de su envío.

Business Gates Srl no es responsable de los retrasos en la realización de trabajos en garantía.

El retraso o falta de pago, aunque sea parcial, de la oferta, suspende cualquier garantía.

Las garantías no dan al Cliente ningún derecho de suspender o retrasar los pagos, que se realizarán en cada caso en las formas y métodos establecidos de la orden (y especificado en confirmación ns.de orden escrita).

Business Gates Srl también se reserva el derecho de anular la garantía de los productos vendidos si:

las etiquetas o placas que llevan el logotipo del fabricante y el número de serie o de matrícula se han borrado o eliminado;
el producto muestra signos de desgaste o ha sido alterado o sometido a procesos mecánicos que no están autorizadas por Business Gates Srl;
el producto ha sido utilizado en una forma incompatible con las instrucciones proporcionadas, o para fines distintos de aquellos para los que fue diseñado.

La garantía se debe exclusivamente al cliente directo de la Business Gates

Srl.. Cualquier persona con un equipo que aún cumple con las condiciones prescritas y las anteriores, pero no ha hecho la compra de la Business Gates Srl sino en otras empresas (minoristas, instaladores y fabricantes de todo tipo) tendrá que ponerse en contacto con su proveedor para obtener la eventual solicitud de la garantía.

Restitución del producto supuestamente defectuoso al cliente: El producto considerado defectuoso debe ser enviado a la dirección de la Business Gates Srl libre de cualquier gasto.

Reparación del producto defectuoso por parte de la Business Gates Srl: En caso de que nuestra experiencia justifique la aplicación de la garantía, el producto será reparado o sustituido; si no, se harán las reparaciones a título oneroso y no se proporcionará ninguna estimación a menos que sea específicamente solicitado por el cliente.

El costo de mano de obra, desmontaje, montaje, transporte para la intervención externa de nuestro personal y el retorno de los productos reparados o sustituidos estarán a cargo del cliente en caso de garantía reconocida.

Estas condiciones se consideran plenamente aceptadas por el cliente.

Servicio al Cliente

De Italia

Free Number

800 09 01 02

From Monday to Friday

9.00-13.00 / 14.00-18.00

Desde el extranjero

Escribir a:

info@bgates.it

Solo en ingles

e-mail

info@bgates.it

Business Gates S.r.l.

Via Ripamonti, 44

20141 Milano

Tel. 02 52 20 18 38 - Fax 02 52 20 18 20

www.bgates.it - info@bgates.it