

# Ficha de datos del producto **myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \***



Sistema de control para la conexión de productos CAN de GEZE y componentes no aptos para bus al sistema de edificios GEZE

# myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \*



## ÁREAS DE APLICACIÓN

- Integración de BACnet IP en sistemas de gestión de edificios
- Conexión de los productos GEZE que se pueden conectar con la tecnología de CAN bus
- Conexión de componentes no aptos para bus a través de terminales de entradas y salidas digitales
- Productos aptos para sistemas de salida de emergencia: TZ 320, TZ 321 y TZ 322
- Productos aptos para automatismos de puertas automáticas: Slimdrive, Powerturn, TSA 325 NT y Revo.PRIME
- Productos aptos para sistemas de extracción de humos y calor: MBZ 300 en varios modelos
- Productos con tecnología I/O, como los sistemas de retención de apertura GEZE y productos de otros fabricantes

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BACnet Building Controller con borne de módulo para la conexión de hasta 63 participantes bus CAN, 80 señales de entrada digitales (24 V DC) y 40 señales de salida digitales (relé)

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- El sistema consta de: dispositivo básico, 2x terminal de entrada digital de 8 canales, terminal de distribución de tensión de 24 V DC, terminal de alimentación, 2x terminales de salida relé de dos canales, 2x terminal de salida relé de 4 canales, terminal CAN master, clavija de enchufe CAN, tapa terminal de bus
- El sistema también se puede adquirir sin terminal CAN master solo con terminales de entrada y salida digitales
- Variantes como sistemas I/O compactos con opción de montaje también en sistemas de caja de control
- Los bornes acoplados permiten contar con varias estaciones descentralizadas para el registro de la señal
- Posibilidad de configuración completa y específica del proyecto según las especificaciones del usuario (designación del sistema, textos de comentario, textos de estado)
- Funciones de tiempo y órdenes de conmutación agrupadas configurables mediante aplicaciones de escenarios
- Concepto de alarma BACnet integrado y adaptado según el cliente

## DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial

myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \*

# myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \*



## CONEXIÓN



## CONSTA DE

### DISPOSITIVO BÁSICO MYGEZE CONTROL \*

Potente PC integrado para montaje en carril DIN con comunicación BACnet integrada



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control CPU MODUL 8191 *	201343	71 x 100 x 73 mm	Montaje en guía DIN

### TERMINAL CAN MASTER MYGEZE CONTROL \*

Sistema maestro en terminal para la integración de los dispositivos CAN de GEZE a través de múltiples líneas de bus



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control CAN MASTERKLEMMEN (201270) *	201270	24 x 100 x 52 mm	Montaje en guía DIN

### CLAVIJA DE ENCHUFE CAN MYGEZE CONTROL \*

Clavija de enchufe en la carcasa para el uso con el terminal CAN master myGEZE Control



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones
myGEZE Control CAN-STECKER (201288) *	201288	16 x 65 x 45 mm

# myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \*



## TERMINAL DE ENTRADA DIGITAL DE OCHO CANALES MYGEZE CONTROL \*

Terminal de entrada digital con ocho entradas para la detección de señales de control binarias del nivel de proceso



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control 8K.-DIG.-EINGANG (201334) *	201334	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

## TERMINAL DE RELÉS DE SALIDA DE DOS CANALES MYGEZE CONTROL \*

Terminal de salida digital con dos salidas de relé libres de potencial y un contacto de conmutación respectivamente



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control 2K.-REL.-AUSGANG (201581) *	201581	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

## TERMINAL DE RELÉS DE SALIDA DE CUATRO CANALES MYGEZE CONTROL \*

Terminal de salida digital con cuatro salidas de relé libres de potencial y un contacto individual respectivamente



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control 4K.-REL.-AUSGANG (201592) *	201592	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

## TERMINAL DE DISTRIBUCIÓN DE POTENCIAL 24 V DC MYGEZE CONTROL \*

El distribuidor de potencia pone a disposición 16 puestos de bornes con un potencial de 24 V DC



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control POTENZIALVER.KL.16x 24VDC (201266) *	201266	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

# myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \*



## TERMINAL DE DISTRIBUCIÓN DE POTENCIAL 0 V DC MYGEZE CONTROL \*

El distribuidor de potencia pone a disposición 16 puestos de bornes con un potencial de 0 V DC



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control POTENZIALVER.KL. 16x0VDC (201267) *	201267	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

## TERMINAL DE ALIMENTACIÓN MYGEZE CONTROL \*

Para la actualización del E-bus mediante el intercambio de datos entre el controlador básico y los terminales



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control NETZTEILKLEMME (201579) *	201579	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

## TAPA DE EXTREMO DE BUS MYGEZE CONTROL \*

Para cubrir los contactos E-bus



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control BUSENDKAPPE (201286) *	201286	7 x 100 x 34 mm	Montaje en guía DIN

## ACCESORIOS

### CENTRAL DE CONEXIÓN EN RED MYGEZE CONTROL \*

Armarios eléctricos para la instalación de todos los componentes de conexión en red



# myGEZE Control con GEZE bus CAN y tecnología I/O \*



Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
central de conexión myGEZE Control fuerza de cierre 1 *	203991	gris RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	Pared
central de conexión myGEZE Control fuerza de cierre 2 *	203992	gris RAL 7035	400 x 500 x 200 mm	Pared
central de conexión myGEZE Control fuerza de cierre 3 *	203993	gris RAL 7035	600 x 600 x 250 mm	Pared
central de conexión myGEZE Control fuerza de cierre 4 *	203995	gris RAL 7035	600 x 800 x 250 mm	Pared

## CAJA DE DISTRIBUCIÓN MYGEZE CONTROL \*

Caja de distribución para el montaje de la tecnología remota de bornes



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
Caja de distribución myGEZE Control *	203996	361 x 254 x 165 mm	Pared

\* Los productos identificados arriba pueden variar en cuanto a forma, tipo, propiedades, función o disponibilidad dependiendo del país. En caso de duda, diríjase a su persona de contacto GEZE.