

Ficha de datos del producto

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



Sistema de control como la máxima ampliación del sistema con bus CAN de GEZE, tecnología de E/S y KNX para conectar todos los productos GEZE y de terceros

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



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
- Conexión de los motores para ventanas GEZE aptos para KNX en el sistema de gestión de edificios
- 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 aptos para sistemas de ventana: Slimchain, Powerchain, F 1200+ y sistemas de bloqueo
- Productos con tecnología I/O, como los sistemas de retención de apertura GEZE y productos de otros fabricantes

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

BACnet Building Controller para la conexión de hasta máx. 200 sistemas de productos a través de 5 líneas de bus CAN, 80 señales de entrada digitales (24 V DC), 40 señales de salida digitales (relé), sistema GEZE KNX

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- El sistema consta de: dispositivo básico, terminal de entrada digital de 10x 8 canales, terminales de alimentación de 24 V DC, terminales de alimentación, 10x terminales de salida relé de dos canales 2, 10x terminales de salida relé de 4 canales, 5x terminal CAN master + conector CAN, acoplador E-Bus, 2x terminal KNX/EIB, terminal final del bus
- El sistema también está disponible sin terminales CAN master ni terminales de entradas y salidas digitales
- Ampliación máxima del sistema de un controlador que permite la conexión de hasta 200 sistemas de productos de toda la gama de productos
- 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

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *

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

LICENCIA BÁSICA MYGEZE CONTROL *

Licencia para las funciones básicas del GEZE Software Library

Denominación	Número de identificación.
myGEZE Control SOFTWARE DISPATCHER (203982) *	203982

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 MASTERKLEMME (201270) *	201270	24 x 100 x 52 mm	Montaje en guía DIN

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



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

LICENCIA OPCIONAL CAN MYGEZE CONTROL *

Licencia para la integración CAN de hasta 5, 10, 25, 50, 100 o más de 100 dispositivos conectados

Denominación	Número de identificación.
myGEZE Control CAN 5 (203983) *	203983
myGEZE Control CAN 10 (203984) *	203984
myGEZE Control CAN 25 (203985) *	203985
myGEZE Control CAN 50 (203986) *	203986
myGEZE Control CAN 100 (203987) *	203987
myGEZE Control CAN UL (203988) *	203988

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

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



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

LICENCIA OPCIONAL KNX MYGEZE CONTROL *

Licencia para el módulo de software GEZE KNX / EIB

Denominación	Número de identificación.
myGEZE Control KNX (203989) *	203989

LICENCIA OPCIONAL TECNOLOGÍA I/O MYGEZE CONTROL *

Licencia para el módulo de software I/O

Denominación	Número de identificación.
myGEZE Control IO (203990) *	203990

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



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

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

ACOPLADOR DE E-BUS MYGEZE CONTROL *

Conecta los sistemas de terminales y sirve para instalar estaciones de acoplamiento separadas (caja de distribución)



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control ETHER CAT-KOPPLER (201339) *	201339	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

TERMINAL KNX/EIB MYGEZE CONTROL *

Terminal de bus EIB/KNX para la integración en la red KNX/EIB



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control EIB/KNX-BUSKLEMME (201340) *	201340	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



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

TERMINAL FINAL DEL BUS MYGEZE CONTROL *

Para el intercambio de datos entre el acoplador de bus y el terminal de bus



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control ENDKLEMME (201287) *	201287	12 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

ACOPLADOR MYGEZE CONTROL *

Conecta los sistemas de terminales y sirve para instalar estaciones de acoplamiento separadas (caja de distribución)



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control KOPPLER (201268) *	201268	44 x 100 x 68 mm	Montaje en guía DIN

DERIVACIÓN DE DOS PUERTOS MYGEZE CONTROL *

Empleo para el montaje de una topología de estrella



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
myGEZE Control ABZWEIG 2-PORT (201580) *	201580	24 x 100 x 52 mm	Montaje en guía DIN

Ampliación del sistema máxima myGEZE Control *



ACCESORIOS

CENTRAL DE CONEXIÓN EN RED MYGEZE CONTROL *

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



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.