

# Ficha de dados de produto myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*



Sistema de unidade de comando para ligar os produtos CAN da GEZE e componentes não compatíveis com Bus ao sistema de edifícios GEZE

# myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*



## ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Integração BACnet IP nos sistemas de gestão de edifícios
- Interligação dos produtos GEZE que podem ser ligados com a tecnologia CAN-Bus
- Interligação de componentes não compatíveis com Bus, através de terminais de entrada e saída digitais
- Produtos adequados para sistemas de caminho de emergência: TZ 320, TZ 321 e TZ 322
- Produtos adequados para automatismos automáticos: Slimdrive, Powerturn, TSA 325 NT e Revo.PRIME
- Produtos adequados para sistemas de extração de fumaça e calor: MBZ 300 em diferentes versões
- Para produtos com tecnologia I/O, como sistemas de imobilização GEZE e produtos de terceiros

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

BACnet Building Controller com terminal de módulo para ligar 63 intervenientes CAN-Bus, 80 sinais de entrada digitais (24 V CC) e 40 sinais de saída digitais (relés)

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Sistema composto por: dispositivo de base, 2x terminais de entrada digitais de 8 canais, terminal de distribuição de potencial 24 V CC, terminal de fonte de alimentação, 2x terminais de saída relé de 2 canais, 2x terminais de saída relé de 4 canais, terminal mestre CAN, conector CAN, capa final bus
- O sistema também está disponível sem terminais mestre CAN, apenas com terminais de entrada e saída digitais
- Versões como sistemas I/O compactos, também integráveis em sistemas de caixa de controlo
- Através de terminais de acoplamento são também possíveis várias estações descentralizadas para a deteção de sinais
- São possíveis abrangentes configurações específicas de projeto, segundo as especificações do utilizador (identificação do sistema, textos de comentário, textos de estado)
- Funções de tempo e comandos de comutação agrupados através de aplicações de cenários configuráveis
- Conceito de alarme BACnet integrado e adaptável específico do cliente

## DADOS TÉCNICOS

Nome de venda

myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*

# myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*



## INTERLIGAÇÃO



## COMPOSTO POR

### DISPOSITIVO DE BASE MYGEZE CONTROL \*

Embedded PC potente para montagem da calha com comunicação BACnet integrada



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control CPU MODUL 8191 *	201343	71 x 100 x 73 mm	Montagem da calha

### TERMINAL MESTRE CAN MYGEZE CONTROL \*

Master no grupo de terminais para integração dos aparelhos CAN GEZE através de várias linhas de canais de dados



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control CAN MASTERKLEMME (201270) *	201270	24 x 100 x 52 mm	Montagem da calha

### CONECTOR CAN MYGEZE CONTROL \*

Conector na caixa para utilização com o terminal mestre CAN myGEZE Control



Designação	N.º de ident.	Dimensões
myGEZE Control CAN-STECKER (201288) *	201288	16 x 65 x 45 mm

# myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*



## TERMINAL DE ENTRADA DIGITAL MYGEZE CONTROL DE 8 CANAIS \*

Terminal de entrada digital com oito entradas para detecção de sinais de comando binários do nível do processo



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control 8K.-DIG.-EINGANG (201334) *	201334	12 x 100 x 68 mm	Montagem da calha

## TERMINAL DE SAÍDA MYGEZE CONTROL COM RELÉ DE 2 CANAIS \*

Terminal de saída digital com duas saídas de relé isentas de potencial, e um contacto de permutação, respetivamente



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control 2K.-REL.-AUSGANG (201581) *	201581	12 x 100 x 68 mm	Montagem da calha

## TERMINAL DE SAÍDA MYGEZE CONTROL COM RELÉ DE 4 CANAIS \*

Terminal de saída digital com quatro saídas de relé isentas de potencial, e um contacto único, respetivamente



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control 4K.-REL.-AUSGANG (201592) *	201592	12 x 100 x 68 mm	Montagem da calha

## TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO DE POTENCIAL 24 V CC MYGEZE CONTROL \*

Distribuidor de potencial disponibiliza 16 pontos terminal com um potencial de 24 V CC



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control POTENZIALVER.KL.16x 24VDC (201266) *	201266	12 x 100 x 68 mm	Montagem da calha

# myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*



## TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO DE POTENCIAL 0 V CC MYGEZE CONTROL \*

Distribuidor de potencial disponibiliza 16 pontos terminal com um potencial de 0 V CC



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control POTENZIALVER.KL. 16x0VDC (201267) *	201267	12 x 100 x 68 mm	Montagem da calha

## TERMINAL DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO MYGEZE CONTROL \*

Para atualização do E-Bus através do intercâmbio de dados entre o controlador de base e os terminais



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control NETZTEILKLEMME (201579) *	201579	12 x 100 x 68 mm	Montagem da calha

## CAPA FINAL BUS MYGEZE CONTROL \*

Para cobertura dos contactos E-Bus



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
myGEZE Control BUSENDKAPPE (201286) *	201286	7 x 100 x 34 mm	Montagem da calha

## ACESSÓRIOS

### CENTRAL DE INTERLIGAÇÃO MYGEZE CONTROL \*

Quadros elétricos para instalação de todos os componentes de interligação



# myGEZE Control com GEZE CAN-Bus e tecnologia I/O \*



Designação	N.º de ident.	Cor	Dimensões	Tipo de montagem
central de interligação myGEZE Control Força de fecho 1 *	203991	cinzento RAL 7035	300 x 400 x 200 mm	Parede
central de interligação myGEZE Control Força de fecho 2 *	203992	cinzento RAL 7035	400 x 500 x 200 mm	Parede
central de interligação myGEZE Control Força de fecho 3 *	203993	cinzento RAL 7035	600 x 600 x 250 mm	Parede
central de interligação myGEZE Control Força de fecho 4 *	203995	cinzento RAL 7035	600 x 800 x 250 mm	Parede

## CAIXA DE DERIVAÇÃO MYGEZE CONTROL \*

Caixa de derivação para montagem de tecnologia de terminais remota



Designação	N.º de ident.	Dimensões	Tipo de montagem
Caixa de derivação myGEZE Control *	203996	361 x 254 x 165 mm	Parede

\* Dependendo do país, os produtos assinalados acima podem variar em termos de formato, tipo, características, função ou disponibilidade. Se tiver perguntas, contacte a sua pessoa de contacto na GEZE.