

Ficha de datos del producto

Slimdrive EMD Invers



Sistema electromecánico de puerta batiente para sistemas de admisión de aire en sistemas de extracción de humos y calor de hoja simple

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Puertas a lo largo de vías de emergencia y evacuación
- Puertas batientes de hoja simple derechas e izquierdas
- Puertas batientes con anchura de hoja de hasta 1400 mm o un peso máximo de 230 kg
- Sistemas de admisión de aire en sistemas de extracción de humos y calor
- Puertas interiores y exteriores con una elevada frecuencia de paso
- Montaje en hoja y montaje en marco

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- La velocidad de apertura y de cierre se puede ajustar individualmente
- Tope final eléctrico que acelera la puerta brevemente antes del estado cerrado
- El automatismo se puede emplear con guía de tracción o con brazo
- La función inversa abre la puerta mediante fuerza de resorte y la cierra motóricamente
- La detección de obstáculos percibe un obstáculo mediante contacto y detiene el proceso de apertura y cierre
- La reversión automática detecta un obstáculo y vuelve a la posición de apertura
- La función Push & Go activa el automatismo tras una ligera presión manual sobre la hoja de la puerta
- Entradas y salidas parametrizables para diversas funciones
- Conectables y con estándar abierto (BACnet) integrables en la automatización de edificios

DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial	Slimdrive EMD Invers
Peso de hoja (máx.) 1 hoja	230 kg
Ancho de hoja (mín.-máx.)	750 mm - 1400 mm
Profundidad de antepecho (máx.)	400 mm
Solape de puerta (máx.)	50 mm
Tipo de accionamiento	electromecánico
Ángulo de apertura (máx.)	130 °
puerta mano izquierda	Si
puerta mano derecha	Si
Montaje en marco en el lado opuesto a las bisagras con brazo	Si
Montaje en marco lado contrario bisagras con guía de tracción	Si
Montaje en marco lado de bisagras con guía de tracción	Si
Montaje en marco lado opuesto a las bisagras con guía de tracción	No
Montaje en marco hoja de la puerta lado bisagras con guía de tracción	Si
Montaje en la hoja de la puerta lado bisagras con brazo	No
Golpe final mecánico	No
Golpe final eléctrico	Si
Desconexión de corriente	Interruptor principal en el mecanismo
Retardo de activación (máx.)	20 s
Tensión de servicio	230 V
Potencia nominal	230 W
Suministro de corriente para consumo externo (24 V CC)	1000 mA
Temperatura de servicio	-15 - 50 °C
Humedad atmosférica sin condensación (máx.)	95 %

Slimdrive EMD Invers



Grado de protección	IP20
Modo de funcionamiento	Automático, Apertura permanente, Noche, Off, Horario de cierre de comercios
Función automática	Si
Función baja energía	Si
Función Smart swing	No
Función Servo	No
Función Inversa (apertura por muelle)	Si
Detección de obstáculos	Si
Inversión de giro automático	Si
Push & Go	regulable
Manejo	Selector de funciones integrado en el mecanismo, Selector de funciones DPS, Selector de funciones mecánico
Parametrización	Terminal Service ST 220, Selector de funciones DPS, GEZEconnects (PC y Bluetooth)
Conformidad estándar	DIN 18650, EN 16005
Sensor de humos integrado	No

CONSTA DE

BRAZO SLIMDRIVE EMD INVERS *

Para montaje en marco lado contrario bisagras para profundidad de antepecho de 0 - 400 mm



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color
Brazo Slimdrive EMD *	para Slimdrive EMD Invers, profundidad del antepecho 200-300 mm	145780	según RAL
Brazo Slimdrive EMD *	para Slimdrive EMD Invers, profundidad del antepecho 100-200 mm	145778	según RAL
Brazo Slimdrive EMD *	para Slimdrive EMD Invers, profundidad del antepecho 300-400 mm	145792	según RAL
GESTAeNGE EMD INVERS LT 0-100 (124107)		124107	
Brazo Slimdrive EMD	para Slimdrive EMD Invers, profundidad del antepecho 0-100 mm	145776	según RAL

PLACA DE MONTAJE SLIMDRIVE EMD INCL. ACCESORIOS *

Para el montaje del automatismo en el marco o en la hoja de la puerta



Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones
Placa de montaje Slimdrive EMD incl. accesorios *	108529	según RAL	650 x 70 mm
Placa de montaje Slimdrive EMD incl. accesorios *	108526	plateado	650 x 70 mm

GUÍA DE TRACCIÓN SLIMDRIVE EMD / EMD-F/ EMD INVERS

Para montaje en marco en el lado bisagras o lado contrario bisagras



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Guía de tracción Slimdrive EMD	para montaje en marco (Slimdrive EMD Invers)	108053	según RAL	760 x 20 mm	Montaje en marco
Guía de tracción Slimdrive EMD	para montaje en marco lado bisagras (Slimdrive EMD / EMD-F)	108042	plateado	710 x 20 mm	Montaje en marco lado bisagras
Guía de tracción Slimdrive EMD	para montaje en marco (Slimdrive EMD Invers)	108048	plateado	760 x 20 mm	Montaje en marco
Guía de tracción Slimdrive EMD *	para montaje en marco lado bisagras (Slimdrive EMD / EMD-F)	108047	según RAL	710 x 20 mm	Montaje en marco lado bisagras
Guía de tracción Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en marco (Slimdrive EMD / EMD-F), 30 x 30 mm	133242	plateado	710 x 20 mm	Montaje en marco lado bisagras
Guía de tracción Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en marco (Slimdrive EMD / EMD Invers), 30 x 30 mm	133243	plateado	760 x 20 mm	Montaje en marco lado bisagras

GUÍA DE TRACCIÓN SLIMDRIVE EMD / EMD-F/ EMD INVERS

para el montaje en la hoja de la puerta en el lado bisagras



Slimdrive EMD Invers



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Guía de tracción Slimdrive EMD	para montaje en la hoja de la puerta (Slimdrive EMD-F / Invers), puerta mano derecha	106803	según RAL	760 x 20 mm	Montaje en la hoja de la puerta, puerta mano derecha
Guía de tracción Slimdrive EMD	para montaje en la hoja de la puerta (Slimdrive EMD-F / Invers), puerta mano derecha	106798	plateado	760 x 20 mm	Montaje en la hoja de la puerta, puerta mano derecha
Guía de tracción Slimdrive EMD	para montaje en la hoja de la puerta (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), puerta mano izquierda	106797	según RAL	760 x 20 mm	Montaje en la hoja de la puerta, puerta mano izquierda
Guía de tracción Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en hoja (Slimdrive EMD-F / Invers), puerta mano derecha, 30 x 30 mm	133245	plateado	760 x 20 mm	Montaje en la hoja de la puerta
Guía de tracción Slimdrive EMD *	para montaje en la hoja de la puerta (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), puerta mano izquierda	106742	plateado	760 x 20 mm	Montaje en la hoja de la puerta, puerta mano izquierda
Guía de tracción Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en hoja (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), puerta mano izquierda, 30 x 30 mm	133244	plateado	760 x 20 mm	Montaje en la hoja de la puerta

SISTEMA DE ACCIONAMIENTO DE PUERTAS BATIENTES SLIMDRIVE EMD INVERS DE HOJA SIMPLE

Sistema electromecánico de puerta batiente para sistemas de admisión de aire en sistemas de extracción de humos y calor de hoja simple



Denominación	Descripción	Número de identificación n.	Tensión de alimentación	Dimensiones	Tensión de servicio
Sistema de accionamiento de puertas batientes Slimdrive EMD Invers de hoja simple	Accionamiento electromecánico para puertas batientes de hoja simple	130377	230 V	650 x 70 x 121 mm	230 V

CUBIERTA SLIMDRIVE EMD

Para el automatismo de puerta batiente Slimdrive EMD



Slimdrive EMD Invers



Denominación	Número de identificación.	Color
Cubierta Slimdrive EMD *	106652	EV1
Cubierta Slimdrive EMD *	106676	según RAL

GC GR PARA GC 338 SLIMDRIVE EMD / EMD-F / INVERS

Guía deslizante con sensor Slimdrive EMD para sensor de seguridad GC 338



Denominación	Descripción	Número de identificación n.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	Puerta mano derecha, con guía más profunda, montaje en marco lado contrario bisagras (Slimdrive EMD-F / Invers), incluye palanca y tapa lateral	149962	según RAL	1200 mm	puerta mano derecha, Montaje en marco lado contrario bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	Puerta mano izquierda, con guía más profunda, montaje en marco lado contrario bisagras (Slimdrive EMD-F / Invers), incluye palanca y tapa lateral	149956	según RAL	1200 mm	puerta mano izquierda, Montaje en marco lado contrario bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en marco lado bisagras (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), incluyendo palanca y tapa lateral	146206	EV1	1500 mm	Montaje en marco lado bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en marco lado bisagras (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), incluyendo palanca y tapa lateral	146209	según RAL	1200 mm	Montaje en marco lado bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	Puerta mano izquierda, con guía más profunda, montaje en marco lado contrario bisagras (Slimdrive EMD-F / Invers), incluye palanca y tapa lateral	149952	EV1	1200 mm	puerta mano izquierda, Montaje en marco lado contrario bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	Puerta mano derecha, con guía más profunda, montaje en marco lado contrario bisagras (Slimdrive EMD-F / Invers), incluye palanca y tapa lateral	149958	EV1	1200 mm	puerta mano derecha, Montaje en marco lado contrario bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en marco lado bisagras (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), incluyendo palanca y tapa lateral	146210	según RAL	1500 mm	Montaje en marco lado bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	Puerta mano derecha, con guía más profunda, montaje en marco lado contrario bisagras (Slimdrive EMD-F / Invers), incluye palanca y tapa lateral	149959	EV1	1500 mm	puerta mano derecha, Montaje en marco lado contrario bisagras
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	con guía más profunda, para montaje en marco lado bisagras (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), incluyendo palanca y tapa lateral	146205	EV1	1200 mm	Montaje en marco lado bisagras

Slimdrive EMD Invers



TERMINAL DE CONEXIÓN POWERTURN / EMD 230 V

Conexión 230 V y logotipo GEZE para el Powerturn / EMD



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color
Conexión Powerturn / EMD 230 V	Terminal de conexión Powerturn / EMD	156890	negro

GC GR EMD CON PASADOR PASADOR *

configurable, con perfil en C y pasadores atornillables



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color
GC GR para GC 338 Slimdrive EMD *	configurable, con perfil en C y pasadores atornillables	195328	EV1

GUÍA EMD CON PERNOS ENROSCABLES *

configurable, con perfil en C y pasadores atornillables



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color
Guía de tracción Slimdrive EMD *	configurable, con perfil en C y pasadores atornillables	195327	EV1

ACCESORIOS

EXTENSIÓN DE EJE SLIMDRIVE EMD

Disponibles en la longitud 26 mm



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones
Extensión de eje Slimdrive EMD	V = 26 mm	082922	blanco RAL 9016	26 x 26 mm
Extensión de eje Slimdrive EMD	V = 26 mm	082920	bronce oscuro	26 x 26 mm
Extensión de eje EMD *	V = 26 mm	082923	según RAL	26 x 26 mm
Extensión de eje EMD	V = 26 mm	082919	plateado	26 x 26 mm

KIT DE MONTAJE DE LA CUBIERTA SLIMDRIVE EMD *

Para el automatismo de puerta batiente Slimdrive EMD, incluida placa de montaje y material de montaje



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones
Kit de montaje de la cubierta Slimdrive EMD *	122781	
Kit de montaje de la cubierta Slimdrive EMD *	199034	200 mm

GC 342 *

Escáner láser para la protección de puertas y ventanas automáticas con supresión integrada del proyecto y la pared



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
GC 342 (módulo izquierdo) *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	167433	Blanco	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 (módulo derecho) *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	167435	negro	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 (módulo izquierdo) *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	167434	símil acero inoxidable	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 (módulo izquierdo) *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	167432	negro	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 Kit *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de dos módulos de sensor, cables y accesorios	167439	Blanco	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial

Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
GC 342 (módulo derecho) *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	167437	símil acero inoxidable	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 Kit *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de dos módulos de sensor, cables y accesorios	167438	negro	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 (módulo derecho) *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	167436	Blanco	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial
GC 342 Kit *	Escáner láser con una cortina láser para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes automáticas / consta de dos módulos de sensor, cables y accesorios	167440	símil acero inoxidable	143 x 86 x 40 mm	2 contactos de relé sin potencial

ADAPTADOR PARA ÁNGULO SOPORTE SENSOR CON BRAZO

Para la fijación del brazo a la misma altura que la cortina de seguridad



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color
Adaptador para ángulo soporte sensor con brazo	Para Powerturn, EMD / EMD-F y TSA 160 NT	144352	plateado
Adaptador para ángulo soporte sensor con brazo *	Para Powerturn, EMD / EMD-F y TSA 160 NT	153126	según RAL

GC 335

Cortina de seguridad con elevado estándar de seguridad para la protección de puertas batientes y giratorias automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
Cortina de seguridad GC 335 1400 mm *	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	128071	según RAL	1400 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial

Slimdrive EMD Invers



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
Cortina de seguridad GC 335 310 mm	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	129856	EV1	310 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial
Cortina de seguridad GC 335 1400 mm *	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	128060	blanco RAL 9016	1400 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial
Cortina de seguridad GC 335 900 mm	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	128057	según RAL	900 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial
Cortina de seguridad GC 335 1400 mm	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	128058	EV1	1400 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial
Cortina de seguridad GC 335 310 mm *	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	129859	según RAL	310 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial
Cortina de seguridad GC 335 900 mm	Protección del ámbito de giro de puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005 / Con un módulo maestro y tapas laterales	128054	EV1	900 x 42 x 37 mm	Contacto de relé sin potencial

GC 338

Cortina de seguridad con modo Stand-by para la protección de puertas batientes y giratorias automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
Par de cortinas de seguridad GC 338 1200 mm *	consta de dos cortinas de seguridad completas para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005	142825	según RAL	1200 x 42 mm	Relé eléctrico
Par de cortinas de seguridad GC 338 1500 mm *	consta de dos cortinas de seguridad completas para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005	142827	según RAL	1500 x 42 mm	Contacto de relé sin potencial
Par de cortinas de seguridad GC 338 1500 mm *	consta de dos cortinas de seguridad completas para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005	142757	EV1	42 mm	Relé eléctrico
Par de cortinas de seguridad GC 338 1200 mm *	consta de dos cortinas de seguridad completas para la protección del ámbito de giro de las puertas batientes y giratorias automáticas según DIN 18650 / EN 16005	142219	EV1	1200 x 42 mm	Relé eléctrico

PULSADOR DE CODO KFT

Pulsador de codo de plástico y grado de protección IP20 para accionar puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Pulsador de codo KFT	Diseño muy plano, protección IP20	114077	símil acero inoxidable	90 x 179 x 23 mm	Montaje sobrepuesto
Pulsador de codo KFT	Diseño muy plano, protección IP20	114078	Blanco	90 x 179 x 23 mm	Montaje sobrepuesto

PULSADOR DE CODO LS 990

Pulsador de codo para accionar puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Pulsador de codo LS 990	Protección IP30 H=223mm	128583	Acero inoxidable	81 x 223 x 18 mm	Montaje empotrado
Pulsador de codo LS 990	Protección IP30 H=223mm	128582	Acero inoxidable	81 x 223 x 51 mm	Montaje sobrepuesto
Pulsador de codo LS 990	Protección IP30 H=223mm	141041	blanco alpino	81 x 223 x 51 mm	Montaje sobrepuesto
Pulsador de codo LS 990	Protección IP30 H=223mm	141042	blanco alpino	81 x 223 x 18 mm	Montaje empotrado

PULSADOR LED *

Pulsador para accionar las puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
Pulsador LED *	Pulsador capacitivo con iluminación LED en color azul y escritura Braille táctil para el accionamiento de sistemas de puerta automáticos. Clase de protección IP69K	137529	negro	100 x 100 x 10 mm	Salida de transistor PNP

Slimdrive EMD Invers



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
Pulsador por sensor LED de vidrio *	Pulsador capacitivo con iluminación LED en color azul para el accionamiento de sistemas de puerta automáticos. Clase de protección IP69K	143412	Blanco	100 x 100 x 8 mm	Salida de transistor PNP

CABLE DE TRANSMISIÓN DE LA PUERTA SLIMDRIVE EMD *

Para montaje en la hoja de la puerta



Denominación	Número de identificación.	Dimensiones
Cable de transmisión de la puerta Slimdrive EMD *	114980	600 mm

SELECTOR DE FUNCIONES CON DISPLAY *

Para el automatismo de puerta batiente Slimdrive EMD



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Dimensiones
Selector de funciones (EMD/EMD-F/EMD Invers) *	Longitud 1360 mm, incluye accesorios	180200	1360 mm
Selector de funciones (EMD/EMD-F/EMD Invers) *	Longitud 640 mm, con accesorios	110198	640 mm

LIMITADOR DE APERTURA INTEGRADO

Para la limitación del ángulo de apertura



Denominación	Descripción	Número de identificación.
Limitador de apertura integrado *	Montaje sencillo en la guía de tracción del TSA 160 NT y Slimdrive EMD	167272

GC 302

Radar de movimiento para el accionamiento de puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Salida
Radar de movimiento GC 302 R	Radar de movimiento para el accionamiento de puertas automáticas	124087	negro	176 x 62 x 52 mm	Contacto de relé sin potencial
Radar de movimiento GC 302 R	Radar de movimiento para el accionamiento de puertas automáticas	124088	según RAL	176 x 62 x 52 mm	Contacto de relé sin potencial

GC 307+ *

Pulsador de proximidad sin contacto para accionar puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
GC 307+ (icono de mano) *	puertas automáticas	195727	blanco alpino	80 x 80 x 21 mm	Montaje sobrepuesto
GC 307+ (icono de WC) *	puertas automáticas / adecuado para Powerturn, EMD y puertas correderas estándar	195751	blanco alpino	80 x 80 x 21 mm	Montaje sobrepuesto
GC 307+ (icono de mano) *	puertas automáticas	193226	blanco alpino	80 x 80 x 8 mm	Montaje empotrado
GC 307+ (icono de WC) *	puertas automáticas / adecuado para Powerturn, EMD y puertas correderas estándar	195750	blanco alpino	80 x 80 x 8 mm	Montaje empotrado

GC 342+ *

Escáner láser para la protección de puertas batientes automáticas con supresión integrada de pared





Denominación	Descripción	Número de identificación n.	Color	Dimensiones	Salida
GC 342+ (módulo izquierdo) *	Escáner láser con cuatro cortinas láser activas para la protección óptima de las zonas de peligro, incluyendo el borde de cierre secundario, de las puertas batientes automáticas; salida adicional para el accionamiento sin contacto / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	198693	símil acero inoxidable	145 x 88 x 68 mm	3 contactos de relé sin potencial
GC 342+ (módulo izquierdo) *	Escáner láser con cuatro cortinas láser activas para la protección óptima de las zonas de peligro, incluyendo el borde de cierre secundario, de las puertas batientes automáticas; salida adicional para el accionamiento sin contacto / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	198669	negro	145 x 88 x 68 mm	3 contactos de relé sin potencial
GC 342+ (módulo izquierdo) *	Escáner láser con cuatro cortinas láser activas para la protección óptima de las zonas de peligro, incluyendo el borde de cierre secundario, de las puertas batientes automáticas; salida adicional para el accionamiento sin contacto / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	198671	Blanco	145 x 88 x 68 mm	3 contactos de relé sin potencial
GC 342+ (módulo derecho) *	Escáner láser con cuatro cortinas láser activas para la protección óptima de las zonas de peligro, incluyendo el borde de cierre secundario, de las puertas batientes automáticas; salida adicional para el accionamiento sin contacto / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	198694	símil acero inoxidable	145 x 88 x 68 mm	3 contactos de relé sin potencial
GC 342+ (módulo derecho) *	Escáner láser con cuatro cortinas láser activas para la protección óptima de las zonas de peligro, incluyendo el borde de cierre secundario, de las puertas batientes automáticas; salida adicional para el accionamiento sin contacto / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	198670	negro	145 x 88 x 68 mm	3 contactos de relé sin potencial
GC 342+ (módulo derecho) *	Escáner láser con cuatro cortinas láser activas para la protección óptima de las zonas de peligro, incluyendo el borde de cierre secundario, de las puertas batientes automáticas; salida adicional para el accionamiento sin contacto / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	198692	Blanco	145 x 88 x 68 mm	3 contactos de relé sin potencial

PULSADOR DE SUELO CON SENSOR LED *

Pulsador para accionar las puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Salida
Pulsador de suelo con sensor LED *	pulsador capacitivo para el accionamiento de los sistemas de puerta automáticos. Clase de protección IP69K	182936	Acero inoxidable	100 x 100 x 3 x 14 mm	Salida de transistor PNP

AS 500 *

Pulsador de emergencia AS con cristal y cinco rótulos intercambiables ("Nottaster öffnen", "Notschalter", "Emergency switch", "Tür schließen" y sin texto)



Denominación	Descripción	Número de identificación n.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Pulsador de emergencia AS 500 *	Balancín de control con lámpara de neón, cristal y cinco rótulos intercambiables («Abrir botón de emergencia», «Pulsador de emergencia de stop», «Emergency switch», «Cerrar puerta» y sin rótulo)	120881	blanco alpino/rojo	80 x 80 x 21 mm	Montaje empotrado

AIR 20

Sensor infrarrojo activo para supervisar la maneta de las puertas batientes automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tensión de servicio
AIR 20-Var	Sensor infrarrojo para supervisar la manilla de la puerta en puertas batientes automáticas	082689	negro	72 x 66 x 49 mm	24 V

SELECTOR DE PROGRAMA CON DISPLAY

Selector de programa con display para ajustar el modo de funcionamiento en las puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Tensión de servicio
Selector de programa con display DPS con tecla OFF	Configuración del modo de funcionamiento, así como la puesta en marcha y la parametrización de las puertas automáticas / con 5 botones de función, 2 indicadores de 7 segmentos, indicador de errores alfanumérico, protección IP40	151524	blanco alpino	80 x 80 x 53 mm	24 V DC
DPS con tecla OFF y contacto llave SCT	en marco doble combinado sin medio cilindro de perfil	155810	blanco alpino	80 x 151 x 50 mm	24 V DC

PULSADOR DE CODO EFT *

Pulsador de codo de acero inoxidable y grado de protección IP65 para accionar puertas automáticas:



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Pulsador de codo EFT	Diseño muy plano / Protección IP65	119898	Acero inoxidable	75 x 250 x 17 mm	Montaje sobrepuesto

PULSADOR LED MINI *

Accionamiento de todas las puertas automáticas GEZE



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Salida
Pulsador LED 20 mm *	pulsador capacitivo para el accionamiento de los sistemas de puerta automáticos. Clase de protección IP69K	143273	Aluminio, mate	28.5 x 28.5 x 21 mm	Salida de transistor PNP

SELECTOR DE FUNCIONES MECÁNICO

Selector de funciones mecánico para ajustar el modo de funcionamiento en las puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación	Color	Dimensiones	Tensión de servicio
Selector de funciones mecánico MPS	Ajuste del modo de funcionamiento de las puertas automáticas con pomo, indicador de errores LED, protección IP40 / apto para los programas de interruptor con dispositivo de conmutación de 55x55mm	113226	blanco alpino	80 x 80 x 24 mm	24 V DC
Selector de funciones mecánico MPS-ST	Ajuste del modo de funcionamiento de las puertas automáticas con llave, indicador de errores LED, protección IP40 cierre uniforme cilindro de cierre uniforme, incl. 2 llaves con cierre / apto para los programas de interruptor con dispositivo de conmutación de 55x55mm	113227	blanco alpino	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

TPS

Selector de funcionamiento para ajustar el modo de funcionamiento en las puertas automáticas



Denominación	Descripción	Número de identificación n.	Color	Dimensiones	Tensión de servicio
Selector de funcionamiento TPS	Con 2 botones de función, indicador LED, indicador de errores codificado, protección IP40 / apto para los programas de interruptor con dispositivo de conmutación de 55x55mm	113231	blanco alpino	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Selector de funcionamiento TPS y contacto llave SCT	en marco doble combinado sin medio cilindro de perfil	113232	blanco alpino	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

Slimdrive EMD Invers



PULSADOR DE EMPUJE AS 500

Accionamiento de todas las puertas automáticas GEZE



Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación	Grado de protección
Pulsador de empuje AS 500	120888	blanco alpino	80 x 80 x 9 mm	Montaje empotrado	IP20

INTERRUPTOR DE TIRADOR *

Para la activación de llamada en baños o WC accesibles



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación
Interruptor de tirador	Incluye cadena de tracción con longitud de 500 mm	008607	Rojo	36 x 94 x 34 mm	Montaje sobrepuesto

GC 308 *

Radار de movimiento con posibilidades de ajuste individual para accionar puertas mecánicas



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Salida
Radار de movimiento GC 308 R *	Accionamiento de mecanismos automáticos	203605	símil acero inoxidable	120 x 50 x 50 mm	Contacto de relé sin potencial
Radار de movimiento GC 308 R *	Accionamiento de mecanismos automáticos	203603	negro	120 x 50 x 50 mm	Contacto de relé sin potencial
Radار de movimiento GC 308 R *	Accionamiento de mecanismos automáticos	203604	Blanco	120 x 50 x 50 mm	Contacto de relé sin potencial

Slimdrive EMD Invers



SELECTOR DE FUNCIONES DIGITAL *

Para el cambio temporizado de los modos de funcionamiento en las puertas automáticas



PULSADOR REED *

Para la supervisión sin contacto de la posición de la hoja de la puerta



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color
Pulsador Reed *	Para la supervisión sin contacto de la posición de la hoja de la puerta	092777	Blanco

PULSADOR DE EMPUJE E2

Accionamiento de todas las puertas automáticas GEZE



Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación	Grado de protección
Pulsador de empuje E2	094013	blanco mate	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Montaje empotrado	IP20

PULSADOR DE EMPUJE LS 990

Accionamiento de todas las puertas automáticas GEZE



Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tipo de instalación	Grado de protección
Pulsador de empuje LS 990	098396	Acero inoxidable	81 x 81 x 11 mm	Montaje empotrado	IP20

INTERFAZ CAN/CAN DCU 103 SEPARADA GALVÁNICAMENTE *

Módulo de ampliación CAN para automatismos de puerta corredera, giratoria y batiente automáticos



Denominación	Descripción	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
Interfaz CAN/CAN DCU 103 separada galvánicamente *	Módulo de ampliación CAN para automatismos de puerta corredera, giratoria y batiente automáticos	119952	55 x 25 x 22 mm	enchufable en controles DCU

* 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.