

# Ficha de datos del producto

## **ECturn Inside**



Accionamiento electromecánico de puerta batiente integrable para puertas accesibles de hoja simple con un peso máximo de 125 kg

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Puertas batientes de hoja simple derechas e izquierdas
- Puertas batientes con un ancho de hoja de hasta 1100 mm o un peso máximo de 125 kg
- Puertas de entrada e interiores con frecuencia de paso moderada
- Para hojas con un espesor a partir de 55 mm
- Montaje integrado en la hoja de la puerta o en el marco
- Entradas accesibles

### CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- El automatismo está empotrado en la hoja de la puerta o en el marco y satisface las máximas exigencias de diseño
- La velocidad de apertura y de cierre se puede ajustar individualmente
- Tope final eléctrico que acelera la puerta brevemente antes del estado cerrado
- La función Low-Energy abre la puerta con velocidad de desplazamiento reducida y satisface, así, los máximos estándares de seguridad
- 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
- El automatismo se emplea con una guía
- La batería opcional garantiza la máxima seguridad en caso de fallo de corriente
- Receptor integrado opcional para el accionamiento inalámbrico mediante emisor de radio

### DATOS TÉCNICOS

|                                                        |                                             |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Nombre comercial                                       | Ecturn Inside                               |
| Peso de hoja (máx.) 1 hoja                             | 125 kg                                      |
| Ancho de hoja (mín.-máx.)                              | 700 mm - 1100 mm                            |
| Tipo de accionamiento                                  | electromecánico                             |
| Ángulo de apertura (máx.)                              | 110 °                                       |
| puerta mano izquierda                                  | Si                                          |
| puerta mano derecha                                    | Si                                          |
| Montaje en la hoja de la puerta                        | Si                                          |
| Montaje en el marco de la puerta                       | Si                                          |
| Golpe final mecánico                                   | No                                          |
| Golpe final eléctrico                                  | Si                                          |
| Desconexión de corriente                               | Conexión de cable                           |
| Retardo de activación (máx.)                           | 20 s                                        |
| Tensión de servicio                                    | 24 V                                        |
| Potencia nominal                                       | 75 W                                        |
| Suministro de corriente para consumo externo (24 V CC) | 600 mA                                      |
| Temperatura de servicio                                | -15 - 50 °C                                 |
| Humedad atmosférica sin condensación (máx.)            | 95 %                                        |
| Grado de protección                                    | IP20                                        |
| Modo de funcionamiento                                 | Automático, Apertura permanente, Noche, Off |
| Función automática                                     | Si                                          |
| Función baja energía                                   | Si                                          |
| Función Smart swing                                    | No                                          |
| Función Servo                                          | No                                          |

|                              |                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Detección de obstáculos      | Si                                                                                                         |
| Inversión de giro automático | Si                                                                                                         |
| Push & Go                    | regulable                                                                                                  |
| Manejo                       | Selector de funciones integrado en el mecanismo, Selector de funciones TPS, Selector de funciones mecánico |
| Parametrización              | Control, Selector de funciones DPS                                                                         |
| Conformidad estándar         | EN 16005                                                                                                   |
| Sensor de humos integrado    | No                                                                                                         |

## CONSTA DE

### ECTURN INSIDE

Accionamiento electromecánico de puerta batiente integrable para puertas accesibles de hoja simple con un peso máximo de 125 kg



### GUÍA DESLIZANTE ECTURN INSIDE

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



| Denominación                  | Denominación                                    | Número de identificación. | Color     |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|-----------|
| Guía deslizante ECturn Inside |                                                 | 149542                    | plateado  |
| Guía deslizante ECturn Inside | Configurable: Color, extensión de eje 0 - 20 mm | 150727                    | según RAL |

### MATERIAL DE MONTAJE PUERTA DE MADERA/METAL

Para puertas de madera o metal



| Denominación                                       | Número de identificación. |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Material de montaje puerta de madera ECturn Inside | 149500                    |
| Material de montaje puerta de metal ECturn Inside  | 149502                    |

## ACCESORIOS

### BATERÍA ECTURN INSIDE \*

Aseguramiento del funcionamiento en caso de fallo de corriente



| Denominación            | Número de identificación. |
|-------------------------|---------------------------|
| Batería Ecturn Inside * | 149496                    |

### Ecturn Inside de Selector de Funciones Externo \*

Cable y carcasa para el montaje del selector de funciones disponible en el borde de cierre principal de la puerta



| Denominación                 | Denominación                                                                                                                        | Número de identificación. | Color |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Kit de selector de funciones | Cable y carcasa para el montaje del selector de funciones disponible del Ecturn Inside en el borde de cierre principal de la puerta | 149504                    | negro |

### GC 338

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



| Denominación                                | Denominación                                                                                                                                                     | Número de identificación | Color     | Salida                         | Tensión de servicio |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------|--------------------------------|---------------------|
| 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 | Relé eléctrico                 | 24 V DC +/- 20%     |
| 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 | Contacto de relé sin potencial | 24 V DC +/- 20%     |
| 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       | Relé eléctrico                 | 24 V DC +/- 20%     |

| Denominación                                | Denominación                                                                                                                                                     | Número de identificación | Color | Salida         | Tensión de servicio |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|----------------|---------------------|
| 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   | Relé eléctrico | 24 V DC +/- 20%     |

## PULSADOR DE CODO KFT

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



| Denominación         | Denominación                      | 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            | Denominación            | 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                        | Denominación                                                                                                                                                        | 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 |
| 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 |

## GC 335

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



| Denominación                        | Denominación                                                                                                                                     | 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 |
| 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 |

| Denominación                       | Denominación                                                                                                                                     | Número de identificación | Color | Dimensiones      | Salida                         |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------|------------------|--------------------------------|
| 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 |

## WRB-5 \*

Placa receptora vía radio para los automatismos de puerta batiente ECturn, ECturn Inside y Powerturn



| Denominación                      | Denominación                           | Número de identificación. | Dimensiones     | Tensión de servicio | Tipo de instalación         |
|-----------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------|-----------------------------|
| Placa receptora vía radio WRB-5 * | para Powerturn, ECturn y ECturn Inside | 135170                    | 44 x 27 x 10 mm | 5 V DC              | enchufable en controles DCU |

## WTH \*

Emisor mando a distancia para el accionamiento de las puertas automáticas GEZE y los motores para ventana mediante la conexión vía radio GEZE



| Denominación                               | Denominación                           | Número de identificación. | Dimensiones     | Tensión de servicio | Tipo de instalación |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------|-----------------|---------------------|---------------------|
| WTH-2 emisor mando a distancia 2 canales * | con soporte de pared y protección IP54 | 131210                    | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC             | Pared               |
| WTH-4 emisor mando a distancia 4 canales * | con soporte de pared y protección IP54 | 131211                    | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC             | Pared               |
| WTH-1 emisor mando a distancia 1 canal *   | con soporte de pared y protección IP54 | 131209                    | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC             | Pared               |

## GC 302

Radar de movimiento para el accionamiento de puertas automáticas



| Denominación                 | Denominación                                                     | 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              | Denominación                                                                                                                                  | Número de identificación | Color         | Dimensiones     | Tipo de instalación |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|-----------------|---------------------|
| GC 307+ (ícono de mano) * | Pulsador de proximidad sin contacto para el accionamiento de puertas automáticas                                                              | 195727                   | blanco alpino | 80 x 80 x 21 mm | Montaje sobrepuesto |
| GC 307+ (ícono de WC) *   | Pulsador de proximidad sin contacto para el accionamiento de puertas automáticas / adecuado para Powerturn, EMD y puertas correderas estándar | 195751                   | blanco alpino | 80 x 80 x 21 mm | Montaje sobrepuesto |
| GC 307+ (ícono de mano) * | Pulsador de proximidad sin contacto para el accionamiento de puertas automáticas                                                              | 193226                   | blanco alpino | 80 x 80 x 8 mm  | Montaje empotrado   |
| GC 307+ (ícono de WC) *   | Pulsador de proximidad sin contacto para el accionamiento de 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 y ventanas automáticas con supresión integrada del proyecto y la pared



| Denominación              | Denominación                                                                                                                                                          | 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 |
| 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 |

## GC 342+ \*

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



| Denominación                 | Denominación                                                                                                                                                                                                                                                                             | 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                       | Denominación                                                                                               | 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                  | Denominación                                                                                                                                                                                       | 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 | Denominación                                                                               | 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                |

## PULSADOR DE CODO EFT \*

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



| Denominación         | Denominación                       | 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         | Denominación                                                                                               | 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 FUNCIONAMIENTO

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



| Denominación                                        | Denominación                                                                                                                                                                 | 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             |

## PULSADOR DE EMPUJE AS 500

Accionamiento de todas las puertas automáticas GEZE



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

## INTERRUPTOR DE TIRADOR \*

Para la activación de llamada en baños o WC accesibles



| Denominación           | Denominación                                      | 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                   | Denominación                            | 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 |

## 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    | Denominación                                                            | 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 |
|-----------------------|---------------------------|-------------|----------------------|---------------------|
| Pulsador de empuje E2 | 094013                    | blanco mate | 80.8 x 80.8 x 9.3 mm | Montaje empotrado   |

## PULSADOR DE EMPUJE LS 990

Accionamiento de todas las puertas automáticas GEZE



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

## ECturn Inside



---

\* 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.