Ficha de datos del producto

TSA 325 NT BO *

Sistema de puerta giratoria automática para vías de emergencia y evacuación con función break-out

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com
2024-04-21T14:36:30Z

TSA 325 NT BO *

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Sistemas de puertas de tres y cuatro hojas en vías de emergencia y evacuación
- Puertas interiores y exteriores con los requisitos de seguridad máximos
- Entradas de edificios representativos con gran incidencia de luz
- Fachadas con estructuras de montantes estrechos
- Fachadas de vidrio con las máximas exigencias de diseño
- Posibilidad de diámetros interiores de 1800 a 3600 mm
- Los sistemas de perfiles adecuados son los sistemas de perfiles con perfilería delgada y vidrio ISO y MONO

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- La función BO permite un giro de las hojas y los elementos laterales adicionales en el sentido de evacuación
- Bloqueos eléctricos para el modo de funcionamiento «Noche» integrados
- Solución de automatismo muy silenciosa y resistente al desgaste con una altura del aro mínima de 200 mm
- Ajuste preciso de las hojas de la puerta con las paredes laterales
- Elevado efecto de aislamiento contra corrientes de aire, inclemencias climáticas y ruidos
- Velocidad automática ajustable para adaptarse al tráfico de paso
- Opción de uso manual para poder realizar por ejemplo las tareas de limpieza
- Conectables y con estándar abierto (BACnet) integrables en la automatización de edificios
- Reconocimiento y registro independiente de errores
- Entradas y salidas parametrizables para diversas funciones
- Batería integrada para apertura de emergencia en caso de errores relevantes para la seguridad, como corte de suministro eléctrico

DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial	TSA 325 NT BO *
Manejo manual	No
Con reductor de velocidad (opcional)	No
Con automatismo de posicionamiento (opcional)	No
Manejo totalmente automático	Si
Función Servo	No
Idoneidad para puertas de rutas de evacuación y emergencia	Si
Función Break-out (BO)	Si
Diámetro interior (mín.)	1800 mm
Diámetro interior (máx.)	3600 mm

TSA 325 NT BO *

Para sistemas de puerta de 3 hojas	Si
Para sistemas de puerta de 4 hojas	Si
Altura paso libre	3000 mm
Altura de la cubierta (mín.)	200 mm
Versión partes laterales	VSG de 10 mm, panel con relleno de 22 mm, panel liso de 34 mm, vidrios especiales bajo solicitud
Versiones constructivas del techo	Techo guardapolvo con cubierta de madera, cobertor de chapa óptico, techo impermeable con vierteaguas
Iluminación	en la variante con techo
Revestimiento del suelo	Alfombra estriada, alfombra según deseo del cliente
Cortina de aire	Cortina de aire eléctrica, Cortina de aire de agua caliente, en función de la version constructiva del techo
Disposición cierre nocturno	Interior, Exterior
Tipo cierre nocturno	Manualmente
Modelo cierre nocturno	VSG de 10 mm, Vidrio ISO de 22 mm, panel con relleno de 22 mm, vidrios especiales bajo solicitud
Bloqueo	Manualmente, Barra, electromecánica
Tiradores de la puerta horizontales o verticales	Si
Aro de suelo	Si
Automatismo de pavimento	No
Pulsador para discapacitados	Si
Conformidad estándar	DIN 18650, EN 16005

ACCESORIOS

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

TSA 325 NT BO *

GC 333 C *

Sensor de infrarrojos activos autosupervisado para la protección de postes en puertas giratorias automáticas

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%
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%

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

TSA 325 NT BO *

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	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

SELECTOR DE FUNCIONAMIENTO TPS-KDT

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

Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Tensión de servicio
Selector de funcionamiento TPS-KDT	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	126582	blanco alpino	80 x 80 x 11 mm	24 V DC

TSA 325 NT BO *

GC 308 *

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

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

* 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.