Ficha de datos del producto

GC 344 *



Escáner de estado sólido para la protección de puertas batientes automáticas con ajuste dinámico del campo de protección

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Protección de puertas batientes automáticas
- Puertas de interior y exteriores
- Uso en puertas con una anchura de hoja máxima de 1800 mm
- Condiciones de suelo difíciles, por ejemplo, suelo reflectante, alfombra, guías metálicas
- Uso en puertas con barra antipánico vertical continua

GEZE GmbH | Reinhold-Vöster-Straße 21–29 | D-71229 Leonberg | **TEL** +49 7152 203-0 | **WEB** www.geze.de | **Mail** info.de@geze.com
2026-11-21T04:46:20Z

GC 344 *

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Sensor de seguridad compacto y que ahorra espacio
- El área de detección de malla estrecha garantiza anchuras de hoja de hasta 1800 mm (dependiendo de la altura de montaje)
- Ajuste dinámico del campo de protección en función del ángulo de la puerta
- El campo de protección en el borde de cierre principal se amplía automáticamente en función del ángulo de la puerta
- Memorización automatizada del sistema pulsando un botón
- Protección del borde de cierre secundario mediante la curvatura del campo de rayos alrededor del borde de cierre secundario
- Funcionamiento silencioso sin piezas móviles

DATOS TÉCNICOS

	GC 344 *
Dimensiones	255 x 61.3 x 38.7 mm
Tecnología	Escáner de estado sólido, medición del tiempo de propagación de la luz
Tensión de servicio	24 V DC ± 20 %
Tensión de activación	30 V DC
Corriente de conexión	60 mA
Salida	2 contactos relé libres de potencial
Clasificación protección IP	IP65
Longitud del cable de conexión	2500 mm
Opción de ajuste	mediante pulsación de teclas
Altura de montaje (mín.)	1500 mm
Altura de montaje (máx.)	3000 mm
Altura de montaje	1500 a 2500 mm (anchura de puerta de 0,8 m a 1,8 m);2500 a 3000 mm (anchura de puerta de 0,8 m a 1,6 m)
Tiempo de respuesta	< 50 ms con una altura de montaje < 2500 mm;< 80 ms con altura de montaje > 2500 mm
Temperatura de servicio	-30 - 60 °C
Humedad ambiental	25–95 %, sin condensación
Conformidad estándar	DIN 18650. EN 16005

VARIANTES / INFORMACIÓN DEL PEDIDO

Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Salida
GC 344 (módulo derecho) *	Escáner de estado sólido con 20 haces único orientados específicamente para la protección del área de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	216480	negro	255 x 61.3 x 38.7 mm	2 contactos relé libres de potencial

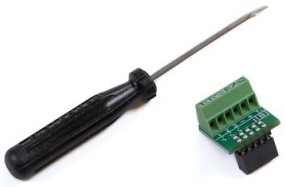
GC 344 *

Denominación	Descripción	Número de identificación.	Color	Dimensiones	Salida
GC 344 (módulo izquierdo) *	Escáner de estado sólido con 20 haces único orientados específicamente para la protección del área de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	216546	negro	255 x 61.3 x 38.7 mm	2 contactos relé libres de potencial
GC 344 (módulo derecho) *	Escáner de estado sólido con 20 haces único orientados específicamente para la protección del área de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	216547	símil acero inoxidable	255 x 61.3 x 38.7 mm	2 contactos relé libres de potencial
GC 344 (módulo izquierdo) *	Escáner de estado sólido con 20 haces único orientados específicamente para la protección del área de giro de las puertas batientes automáticas / consta de módulo de sensor, cables y accesorios	216548	símil acero inoxidable	255 x 61.3 x 38.7 mm	2 contactos relé libres de potencial
GC 344 Kit *	Escáner de estado sólido con 20 haces único orientados específicamente para la protección del área de giro de las puertas batientes automáticas / consta de dos módulos de sensor, cables y accesorios	216549	negro	255 x 61.3 x 38.7 mm	2 contactos relé libres de potencial
GC 344 Kit *	Escáner de estado sólido con 20 haces único orientados específicamente para la protección del área de giro de las puertas batientes automáticas / consta de dos módulos de sensor, cables y accesorios	216550	símil acero inoxidable	255 x 61.3 x 38.7 mm	2 contactos relé libres de potencial

ACCESORIOS

INTERFAZ RETROFIT GC 342+ *

Para el reequipamiento sencillo y rápido del sensor en sistemas de puerta precableados



Denominación	Número de identificación.	Tipo de instalación	EAN
Interfaz Retrofit GC 342+ *	199498	Integrado	4042938994989

* 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.