

# Ficha de dados de produto

## GC 338



Régua de sensores no modo standby para a proteção de portas batentes e portas giratórias automáticas

### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Proteção de portas batentes e portas giratórias automáticas
- Portas interiores e exteriores
- Condições de piso difíceis, por ex., piso refletor, esteira para pés, calhas metálicas
- Perfis de porta estreitos
- Larguras de portas 600 até 1500 mm
- Comprimento mínimo possível da régua de sensores com 1 módulo emissor/recetor cada: 51 cm
- Comprimento mínimo possível da régua de sensores com 2 módulos emissor/recetor cada: 83 cm

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Régua de sensores que requer pouco espaço e energia para fins de proteção
- O modo standby permite poupar até 50 % de energia e aumenta a vida útil dos díodos luminosos
- O campo de deteção de malha estreita protege as folhas com uma largura até 1.500 mm
- Exclusão de objeto e parede integrada na proximidade da abertura máxima da porta
- Programação automatizada do sistema premindo um botão
- Todas as configurações podem ser comodamente feitas pelo interruptor DIP
- A montagem por clique no perfil do alojamento do sensor reduz o esforço de montagem

### DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	GC 338
Tecnologia	Raios de infravermelhos ativos
Corrente de serviço	30 mA
Tipo de proteção	IP54
Comprimento do cabo de ligação	5000 mm
Altura de montagem (mín.)	1500 mm
Altura de montagem (máx.)	3500 mm
Tempo de reação	< 52 mseg e < 200 mseg no modo Boost
Temperatura de serviço	-30 - 60 °C
Humidade do ar	< 90% relativo, não condensante
Conformidade com as normas	EN 16005, DIN 18650

## VARIANTES / INFORMAÇÃO PARA A ENCOMENDA

Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor	Saída	Tensão de serviço
Par de réguas de sensores GC 338, 1.200 mm	composto por duas réguas de sensores completas para proteção da área oscilante de portas batentes e portas giratórias automáticas conforme DIN 18650 / EN 16005	142825	conforme RAL	Relé elétrico	24 V DC +/-20%
Par de réguas de sensores GC 338, 1.500 mm	composto por duas réguas de sensores completas para proteção da área oscilante de portas batentes e portas giratórias automáticas conforme DIN 18650 / EN 16005	142827	conforme RAL	Contacto de relé sem potencial	24 V DC +/-20%
Par de réguas de sensores GC 338, 1.500 mm	composto por duas réguas de sensores completas para proteção da área oscilante de portas batentes e portas giratórias automáticas conforme DIN 18650 / EN 16005	142757	EV1	Relé elétrico	24 V DC +/-20%
Par de réguas de sensores GC 338, 1.200 mm	composto por duas réguas de sensores completas para proteção da área oscilante de portas batentes e portas giratórias automáticas conforme DIN 18650 / EN 16005	142219	EV1	Relé elétrico	24 V DC +/-20%

## COMPOSTO POR

### CONJUNTO DE CABOS GC 338 \*

Acessório para a régua de sensores



Designação	Descrição	N.º de ident.	Cor
Conjunto de cabos GC 338 *	Composto por cabo de união plano de 2 m com 5 fichas e cabo de união para lado da dobradiça/lado contrário da dobradiça	149237	

## ACESSÓRIOS

### COBERTURA \*

Acessório para a régua de sensores





---

Designação	N.º de ident.	Cor
GC 335 / GC 338, cobertura C=1.500 mm	142232	transparente
GC 335 / GC 338, cobertura C=1.200 mm	142227	transparente

---

\* 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.