

Fiche technique

GC 342+ *



Scanner laser pour sécuriser les portes battantes automatiques avec cache d'objet et mural intégré

CHAMPS D'APPLICATION

- Sécurisation des portes battantes automatiques, notamment pour le côté opposé aux paumelles
- Portes intérieures et extérieures
- Utilisation sur les portes larges jusqu'à 1600 mm de largeur de vantail
- Conditions au sol difficiles, par ex. sols réfléchissants, tapis, rails métalliques
- Utilisation sur les portes avec une push bar verticale continue

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Sensor de sécurité compact et peu encombrant
- Le champ de détection fin sécurise des largeurs de vantaux jusqu'à 1600 mm
- Cache objet et cache mural intégré à proximité de l'ouverture maximale de la porte
- Le champ de sécurisation sur le bord de fermeture principal est étendu automatiquement selon l'angle de la porte
- Programmation automatique du système par pression sur un bouton
- Écarte les dangers occasionnés par les bords (écrasement et cisaillement) des fenêtres automatiques
- Quatre rideaux laser sécurisent une grande zone et empêchent la fermeture de la porte si quelqu'un se trouve sous le dormant
- Les rideaux laser peuvent être utilisés pour la commande de porte sans contact via un signal de sortie

DONNÉES TECHNIQUES

Nom commercial	GC 342+ *
Dimensions	145 x 88 x 68 mm
Technologie	Scanner laser, mesure du temps de propagation de la lumière
Nombre de détecteurs infrarouge actifs	4
Tension d'alimentation	12-24 V DC ± 15 %
Sortie	3 contacts relais sans potentiel
Indice de protection	IP44
Longueur du câble de connexion	2500 mm
Hauteur de montage (min.)	1500 mm
Hauteur de montage (max.)	3870 mm
Temps de réaction	Caractéristique < 120 ms / max. 220 ms (détecteur 2)
Température de service	-25 - 60 °C
Humidité de l'air	0-95 % relative, sans condensation
Conformité aux normes	DIN 18650, EN 16005

VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Sortie
GC 342+ (module de gauche) *	Scanner laser avec quatre rideaux laser pour la sécurisation optimale de la zone de danger, y compris le bord de fermeture secondaire, de portes battantes automatiques ; sortie supplémentaire pour la commande sans contact / composé d'un module de capteur, d'un câble et d'accessoires	198693	finition acier inox	145 x 88 x 68 mm	3 contacts relais sans potentiel

Désignation	Description	N° d'identification	Couleur	Dimensions	Sortie
GC 342+ (module de gauche) *	Scanner laser avec quatre rideaux laser pour la sécurisation optimale de la zone de danger, y compris le bord de fermeture secondaire, de portes battantes automatiques ; sortie supplémentaire pour la commande sans contact / composé d'un module de capteur, d'un câble et d'accessoires	198669	noir	145 x 88 x 68 mm	3 contacts relais sans potentiel
GC 342+ (module de gauche) *	Scanner laser avec quatre rideaux laser pour la sécurisation optimale de la zone de danger, y compris le bord de fermeture secondaire, de portes battantes automatiques ; sortie supplémentaire pour la commande sans contact / composé d'un module de capteur, d'un câble et d'accessoires	198671	blanc	145 x 88 x 68 mm	3 contacts relais sans potentiel
GC 342+ (module de droite) *	Scanner laser avec quatre rideaux laser pour la sécurisation optimale de la zone de danger, y compris le bord de fermeture secondaire, de portes battantes automatiques ; sortie supplémentaire pour la commande sans contact / composé d'un module de capteur, d'un câble et d'accessoires	198694	finition acier inox	145 x 88 x 68 mm	3 contacts relais sans potentiel
GC 342+ (module de droite) *	Scanner laser avec quatre rideaux laser pour la sécurisation optimale de la zone de danger, y compris le bord de fermeture secondaire, de portes battantes automatiques ; sortie supplémentaire pour la commande sans contact / composé d'un module de capteur, d'un câble et d'accessoires	198670	noir	145 x 88 x 68 mm	3 contacts relais sans potentiel
GC 342+ (module de droite) *	Scanner laser avec quatre rideaux laser pour la sécurisation optimale de la zone de danger, y compris le bord de fermeture secondaire, de portes battantes automatiques ; sortie supplémentaire pour la commande sans contact / composé d'un module de capteur, d'un câble et d'accessoires	198692	blanc	145 x 88 x 68 mm	3 contacts relais sans potentiel

ACCESSOIRES

AUTOMATISME POUR PORTES COUPE-FEU GC 342 / GC 342+ *

Nécessaire pour la pose du câble de raccordement côté paumelles / côté opposé aux paumelles pour un diamètre de perçage de 5 mm



Désignation	Description	N° d'identification
Adaptateur de protection anti-incendie GC 342 *	Avec câble de raccordement de porte BS/BGS. Réduit le diamètre de perçage nécessaire de 10 mm à 5 mm	189384



* Les produits spécifiés ci-dessus peuvent varier en termes de forme, de type, de propriétés, de fonctionnalités ou de disponibilité en fonction du pays. Pour toute question, veuillez vous adresser à votre interlocuteur GEZE.