

SIGNAUX LED

	La LED ORANGE clignote toutes les secondes.	Le détecteur rentre en mode sécurité.	1 Coupez et rétablissez l'alimentation.
	La LED ORANGE clignote 1 x.	Le détecteur signale un problème interne.	1 Coupez et rétablissez l'alimentation. 2 Si la LED clignote à nouveau, remplacez le détecteur.
	La LED ORANGE clignote 2 x.	L'alimentation est perturbée.	1 Vérifiez l'alimentation. 2 Vérifiez le câblage.
	La LED ORANGE clignote 4 x.	Le détecteur reçoit trop peu d'énergie IR.	1 Vérifiez l'angle des rideaux IR. 2 Adaptez l'arrière plan si nécessaire (sol trop absorbant). 3 Lancez un nouveau setup assisté.
	La LED ORANGE clignote 5 x.	Le détecteur reçoit trop d'énergie IR.	1 Vérifiez l'angle des rideaux IR. 2 Adaptez l'arrière plan si nécessaire (sol trop réfléchissant).
	La LED ORANGE est allumée.	Le détecteur rencontre un problème de mémoire.	1 Coupez et rétablissez l'alimentation. 2 Si la LED s'allume à nouveau, remplacez le détecteur.
	La LED ROUGE clignote rapidement après un setup assisté.	Le détecteur voit la porte pendant le setup assisté.	1 Vérifiez l'angle des rideaux IR. 2 Lancez un nouveau setup assisté. Attention: Sortez du champ de détection!
	La LED ROUGE s'allume sporadiquement.	Le détecteur vibre.	1 Vérifiez si le détecteur est fixé correctement. 2 Vérifiez la position du prisme et du capot.
		Le détecteur voit la porte.	1 Lancez un setup assisté et ajustez l'angle IR.
		Le détecteur est perturbé par la pluie.	1 Augmentez le filtre d'immunité IR (télécommande).*
	La LED est éteinte.		1 Vérifiez les connexions vers la sortie test. 2 Si l'opérateur n'est pas capable de tester le détecteur, connectez le câble rouge et bleu sur l'alimentation.*
	La réaction de la porte ne correspond pas au signal de la LED.		1 Vérifiez la valeur de la configuration de sortie. 2 Changez la valeur 1 (P) par 2 (A) ou la valeur 2 par 1 (télécommande).

* exclue la conformité à la DIN18650

INSTRUCTIONS DE SECURITE



Le fabricant du système de porte est responsable pour l'évaluation des risques et l'installation du détecteur en conformité avec les prescriptions nationales et internationales en matière de sécurité des portes ainsi que la directive machine 2006/42/CE. Le montage et la mise en service du détecteur doivent uniquement être effectués par un spécialiste formé. La garantie est nulle lorsque toute réparation est effectuée sur le produit du personnel non autorisé. Évitez tout contact avec les composants électroniques et optiques.

N° de suite 127110 Rév. 05 Plan n°. 70706-9-9502 Printed in Germany Sous réserve de modifications



Par la présente, GEZE déclare que le GC 333 C est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2004/108/CE et 2006/42/CE. Agence de certification pour inspection EC: 0044 - TÜV NORD CERT GmbH, Langemarckstr. 20, D-45141 Essen

Leonberg, novembre 2010 Hermann Alber, Représentant autorisé

Seulement pour les pays de l'UE: Conformément à la directive européenne 2002/96/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).

GEZE GmbH / Reinhold-Vöster-Straße 21-29 / 71229 Leonberg / Germany / Tel. ++49(0)7152-203-0 / Fax ++49(0)7152-203-310

A conserver pour référence ultérieure
Prévu pour impression en couleur

GEZE

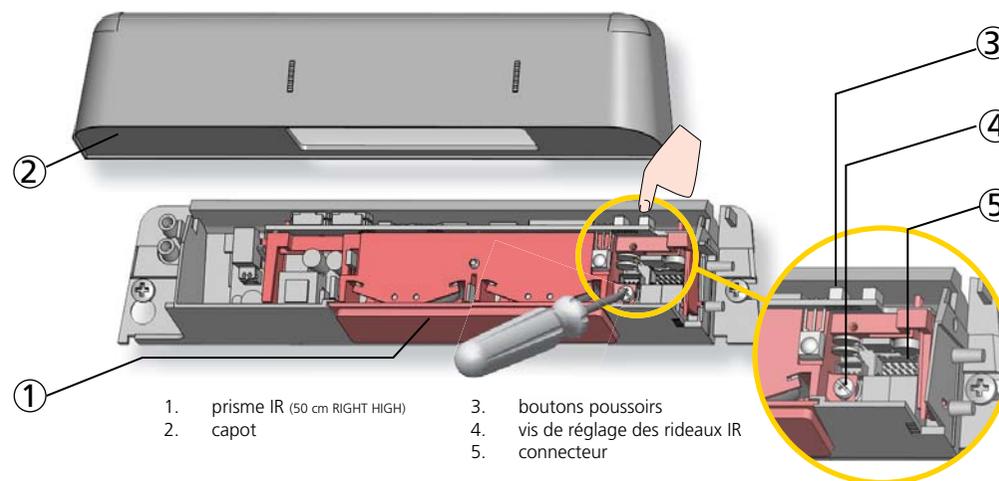


Toute autre utilisation de l'appareil est en dehors du but autorisé et ne peut pas être garantie par le fabricant. Le fabricant ne peut être tenu pour responsable de l'installation incorrecte ou des ajustements inappropriés du détecteur.

GC 333 C

Détecteur de sécurisation pour portes carrousel automatiques

DESCRIPTION

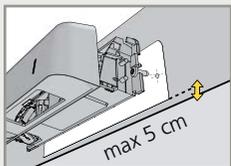


SPECIFICATIONS TECHNIQUES

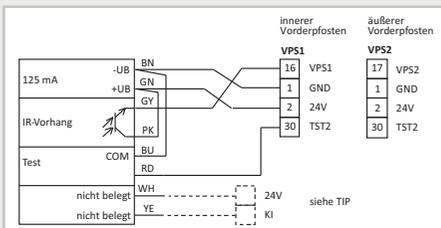
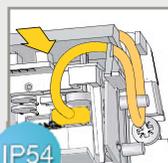
Alimentation:	12 V - 24 V AC +/-10% ; 12 V - 30 V DC -5%/+10%
Consommation:	< 3 W
Hauteur de montage:	1,8 m à 2,7 m
Tension de l'entrée de test:	< 1 V : Log. L; > 10 V: Log. H (max. 30 V)
Gamme de température:	-25 °C à +55 °C
Degré de protection:	IP54
Certification:	EMC 2004/108/CE; MD 2006/42/CE EN ISO 13849-1:2008 Performance Level «c» CAT 2; EN 12978 (sous la condition que l'opérateur surveille le détecteur au moins une fois par cycle de porte)
Mode de détection:	Présence Temps de réponse type : < 128 ms (max. 500 ms)
Technologie:	Infrarouge actif (longueur d'ondes : 880 nm) avec analyse d'arrière plan Diamètre du spot (standard) : 0,1 m max. Nombre de spots : 6 spots par rideau Nombre de rideaux : 1 ou 2 (réglable)
Angle:	de -4° à +4° (réglable)
Sortie:	Relais statique (libre de potentiel, libre de polarité) Courant max. de sortie : 100 mA Pouvoir de coupure max. : 42 V AC/DC
Temps de maintien:	0,3 s ou 1 s (pas réglable)
Temps de réponse de la demande de test:	Temps de réponse type : < 15 ms (max. 25 ms)

Les spécifications techniques sont susceptibles de changer sans préavis. Mesurés dans des conditions optimales.

1 MONTAGE & CÂBLAGE



L'opérateur et le profilé de porte doivent être reliés correctement à la terre.



Pour être conforme à la DIN 18650, ces fils doivent être connectés à la sortie test de l'opérateur.

2 CHAMP INFRAROUGE



LARGEUR



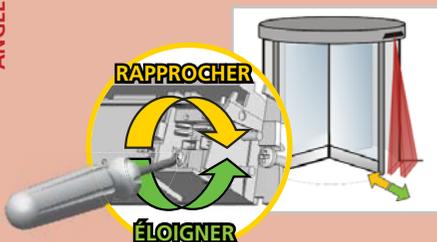
50 cm RIGHT HIGH



50 cm LEFT HIGH

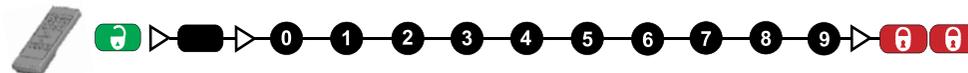


ANGLE



CONSEIL: Lancez un **SETUP ASSISTÉ** pour vérifier le câblage, la position des rideaux et le fonctionnement correct du détecteur. Le nettoyage des pièces optiques est recommandé au moins une fois par an ou plus fréquemment selon les conditions environnementales.

3 RÉGLAGES



TEST (SURVEILLANCE)	AG	dés-activé	activé	auto	auto = le détecteur s'adapte automatiquement à l'opérateur: activé si testable, désactivé si pas testable			
CONFIGURATION DE SORTIE	F1		A-P	P-A	P-P	A-A	A = sortie active (contact NO) P = sortie passive (contact NC)	Ouverture Sécurisation
REDIRECTION DE SORTIE	F1	sécurisation	sécurisation + ouverture		0	détection de présence sur entrée de sécurisation	1	détection de présence sur entrée de sécurisation et d'ouverture

NOMBRE DE RIDEAUX	BE	1	2					
FILTRE D'IMMUNITÉ	B	normal	haut	plus haut				
TEMPS DE PRÉSENCE	B	30 s	1 min	2 min	5 min	10 min	20 min	60 min



VALEURS USINE (yellow background) / exclue la conformité à la DIN18650 de l'équipement de porte (grey background)

4 SETUP (par bouton poussoir ou télécommande)

Merci de sortir du champ infrarouge.

SETUP COURT = ROUGE-VERT (push) + ETEINT (thumbs up)

SETUP ASSISTÉ* = 1 CYCLE DE PORTE + ROUGE-VERT (push) + ETEINT (thumbs up)

POUSSEZ SUR DROITE JUSQUE (push right) + ROUGE-VERT (push) OR (remote sequence: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 6, 6)

* Les câbles jaune et blanc doivent être connectés.

IMPORTANT: Testez le bon fonctionnement de l'installation avant de quitter les lieux.