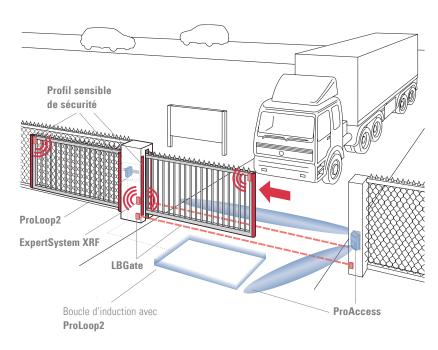


Systèmes de détecteurs pour portails d'entrée et sites d'accès

- Sécurité élevée grâce à une technologie fiable
- Installation simple et modes de fonctionnements facilement configurables
- Confort et sécurité pour les applications les plus variées

Application d'un portail d'entrée pour usine



Activation

Détecteur de mouvement

ProAccess

Détecteur de boucle

ProLoop2

Sécurité

Systèmes de profils sensibles de sécurité

Profils sensibles de sécurité (ExpertSystem XL, ClickLine, CoverLine)

Système radio de transmission de signaux sans fil

ExpertSystem XRF

Analyse des signaux

Appareils de commande

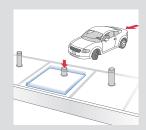
Barrière optoélectronique

LBGate



ProLoop2 en utilisation sur un système de barrière

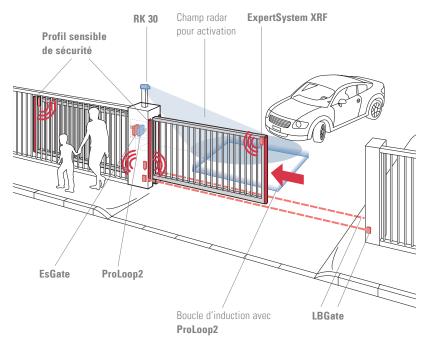
- Ouverture et fermeture des accès dans la zone d'entrée et de sortie
- L'ordre d'ouverture de l'accès peut également être utilisé pour le comptage
- Activation du distributeur de tickets



ProLoop2 en utilisation sur des bornes escamotables

- Gestion de bornes d'entrée, places de parking, rues et zones piétonnes
- Évite tout déclenchem. intempestif des bornes
- La borne ne risque pas d'entrer en collision avec un véhicule, même après une défaillance secteur

Application d'un portail d'entrée pour zone privée



Activation

Détecteur de mouvement

RK 30

Détecteur de boucle

ProLoop2

Sécurité Sécurité

Systèmes de profils sensibles de sécurité

Profils sensibles de sécurité (ExpertSystem XL, ClickLine, CoverLine)

Système radio de transmission de signaux sans fil

ExpertSystem XRF

Analyse des signaux

Appareils de commande

Barrière optoélectronique

LBGate

Produits



Smart Access



ProLoop2

Détecteur de boucle programmable

Évaluation fiable et surveillance des boucles d'induction

Caractéristiques spécifiques

- Interface utilisateur intuitive avec écran LCD
- Mise en service rapide par configuration automatique (Plug & Play)
- Mode simulation
- Affichage de l'inductance des boucles
- Pour rail DIN ou sur socle embase 11 pôles
- Grande sensibilité, par ex. pour les vélos



ProAccess

Capteur radar et ultrasonique

Détecteur de véhicules pour portails et barrières

Caractéristiques spécifiques

- · Montage hors sol
- Sensibilité et angle de détection (± 30°) réglables pour une détection précise
- Chauffage intégré et IP65
- Détection fiable même à des vitesses allant jusqu'à 20 km/h
- Filtrage du trafic piéton par différenc. des objets
- Détection de véhicules indépendante du matériau



RK 30

Détecteur radar de mouvement

Pour une activation pratique des systèmes de porte industrielle automatiques

Caractéristiques spécifiques

- Montage aisé
- Rapport coûts/bénéfices optimal
- Conception compacte
- Les influences de l'environnement gênantes sont automatiquement masquées



ExpertSystem XL

Profils sensibles de sécurité

Système modulaire de profil sensible de sécurité pour portes et portails industriels

Caractéristiques spécifiques

- Grande sensibilité et temps de réaction court
- Assemblage rapide et montage simple
- Étanche à l'eau et longue durée de vie
- Rail de montage dissimulé
- Type testé selon EN 12978 en combinaison avec les dispositifs d'évaluation BBC Bircher



ClickLine

Profils sensibles de sécurité

Profils standard pour toutes les applications de porte

Caractéristiques spécifiques

- Modèle individuel selon les besoins du client
- Étanche à l'eau et longue durée de vie
- Type testé selon EN 12978 en combinaison avec les dispositifs d'évaluation BBC Bircher



© CoverLine

Profils sensibles de sécurité

Choix de forme optimal du profil pour une grande simplicité de montage

Caractéristiques spécifiques

- Modèle individuel selon les besoins du client
- Étanche à l'eau et longue durée de vie
- Rail de montage dissimulé
- Adapté pour les portes grandes et/ou rapides
- Type testé selon EN 12978 en combinaison avec les dispositifs d'évaluation BBC Bircher



ExpertSystem XRF

Système radio de transmission de signaux sans fil

Transmet sans fil l'état des profils sensibles de sécurité, installation très rapide et simple

Caractéristiques spécifiques

- À deux canaux: évaluation indépendante du profil sensible de sécurité et de la porte de service par exemple
- 7 émetteurs maximum par récepteur
- Type testé selon EN ISO 13849-1
- Indicateur de qualité du signal intégré (BSI)



EsGate

Appareil de commande pour l'évaluation de profils sensibles de sécurité

Spécialement développé pour les applications de portes

Caractéristiques spécifiques

- Haut niveau de sécurité
- Interface utilisateur intuitive avec écran LCD
- Type testé selon EN ISO 13849-1







LBGate

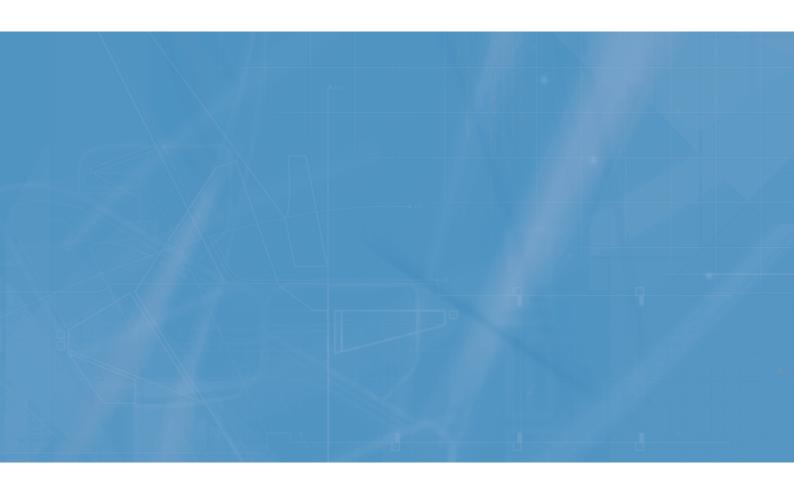
Barrière cellules optoélectronique, à réflexion unidirectionnelle

Barrière cellules optoélectronique industrielle: petite, fiable et robuste

Caractéristiques spécifiques

- Insensible à la lumière secondaire
- Montage convivial
- Avec bornier ou câbles
- Insensible aux influences perturbatrices, telles que les lampes basse consommation, les objets brillants ou réfléchissants





BBC Bircher Smart Access



La société BBC Bircher Smart Access, dont le siège social se trouve à Beringen, en Suisse, est spécialisée dans les systèmes de détecteurs sensibles à la pression et sans contact. Nous proposons des solutions pour les portes et portes industrielles automatiques, les transports publics, l'industrie ainsi que le secteur des soins. Des relations durables et de qualité avec nos clients, un savoir-faire professionnel et des innovations phares: voici la recette de notre succès depuis plus de 50 ans.

Les collaborateurs de BBC Bircher Smart Access s'engagent quotidiennement pour nos produits performants et de haute qualité sur nos sites du monde entier.

Des interlocuteurs compétents sont présents dans de nombreux pays pour vous fournir toute l'aide nécessaire sur nos produits. Nos spécialistes et partenaires agréés seront heureux de vous conseiller personnellement et d'élaborer des solutions sur mesure pour vous.

Vous trouverez un récapitulatif de nos contacts internationaux sur notre site internet bircher.com

BBC Bircher Smart Access

Wiesengasse 20 8222 Beringen Suisse Tél. +41 52 687 11 11 info@bircher.com bircher.com