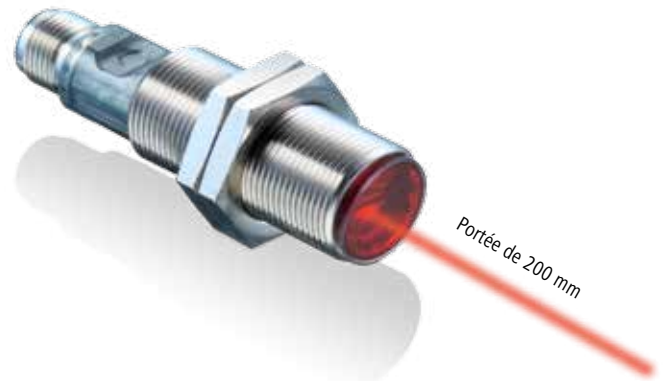


# OR18

## Robuste, étanche et fiable

Le nouveau détecteur Baumer OR18 propose des principes de détection différents – élimination d’arrière-plan et *SmartReflect*<sup>®</sup> – dans le même design de boîtier. Le boîtier robuste et étanche garantit une utilisation fiable et économique dans des environnements industriels. OR18 allie fonctionnalité, simplicité et sécurité pour les applications exigeantes des secteurs de l’emballage, de l’assemblage et de la manutention.



### Vos avantages en un coup d’œil

- Apprentissage simple et sûr grâce à *qTeach*<sup>®</sup>
- Confort optimal grâce aux témoins lumineux très visibles
- Positionnement et détection précis de petites pièces grâce à la LED *PinPoint* Baumer
- Un design unique pour tous les principes de détection
- Robustes et étanches
- IP 67



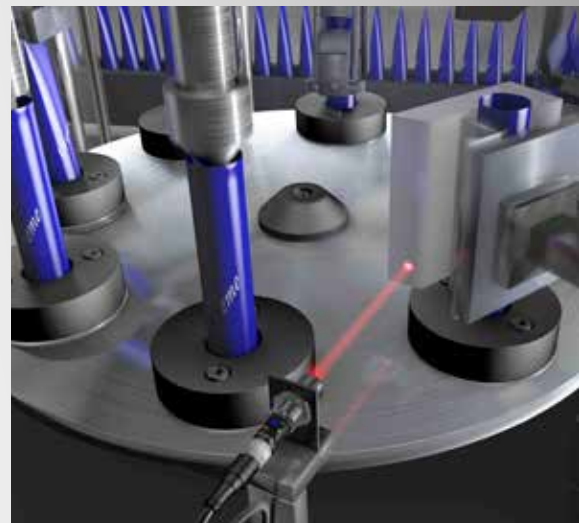
#### Élimination de l’arrière-plan

- Détection très précise d’objets, indépendamment de leur nature ou de leur couleur
- Domaine d’application : Détection de présence d’objets dans le secteur de l’automatisation, comptage d’objets de couleurs différentes

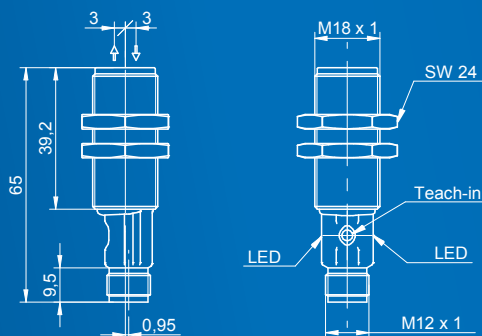
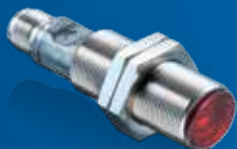


#### *SmartReflect*<sup>®</sup> – La barrière sans réflecteur.

- Le procédé de détection d’objets le plus sûr et le plus simple – indépendamment de leur forme, de leur couleur et de leur surface
- Domaine d’application : Détection d’objets sur les systèmes de convoyeur à bande, surveillance de flux de marchandises et comptage d’objets



# Données produit OR18



Principes de détection	Source lumineuse	Portée	Teach	Signal de sortie	Référence de commande
Elimination d'arrière-plan	Baumer <i>PinPoint</i> LED	20–200 mm	<i>qTeach</i> ® et externe	Push-Pull NPN PNP	OR18.GP-11128094 OR18.GP-11129327 OR18.GP-11129323
Barrière <i>SmartReflect</i> ®	Baumer <i>PinPoint</i> LED	300 mm	<i>qTeach</i> ® et externe	Push-Pull NPN PNP	OR18.SP-11128095 OR18.SP-11129342 OR18.SP-11129340

## Accessoires



Connecteur femelle M12, 4 pôles, droit

2 m : ESG 34AH0200  
5 m : ESG 34AH0500  
10 m : ESG 34AH1000



Connecteur femelle M12, 4 pôles, coudé

2 m : ESW 33AH0200  
5 m : ESW 33AH0500  
10 m : ESW 33AH1000



Kit de fixation Sensofix Série 18

10151658

Pour plus d'informations sur nos détecteurs OR18, rendez-vous sur [www.baumer.com](http://www.baumer.com)



**Baumer Group**  
International Sales  
P.O. Box · Hummelstrasse 17 · CH-8501 Frauenfeld  
Phone +41 (0)52 728 1122 · Fax +41 (0)52 728 1144  
[sales@baumer.com](mailto:sales@baumer.com) · [www.baumer.com](http://www.baumer.com)

Pour trouver votre partenaire Baumer local :  
[www.baumer.com/worldwide](http://www.baumer.com/worldwide)