

## Vue d'ensemble

- Barrière
- 100 ... 1900 mm
- Diode laser rouge, pulsée
- push-pull
- Teach-in
- Câble, 2 m
- 50 °C
- IP 67



Image similaire



## Caractéristiques techniques

### Données générales

Fonction	Barrière
Versión	Détection d'objet standards
Source lumineuse	Diode laser rouge, pulsée
Position de l'arrière plan Sde	100 ... 1900 mm
Plage de détection Sa	97% ... 83% Sde
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication de fonctionnement	LED verte
Indication réception	LED jaune
Réglage de la portée de détection	Teach-in
Classe laser	1
Longueur d'ondes	656 nm
Diamètre du faisceau	3,7 ... 22 mm

### Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 10 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	80 mA

### Données électriques

Tension résiduelle Vd	< 3,5 VDC
Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	Push-pull
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

### Données mécaniques

Largeur / Diamètre	23,4 mm
Hauteur / Longueur	63 mm
Profondeur	45 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (SAN LURAN 378P)
Face avant (optique)	PMMA
Versión de raccordement	Câble, 2 m

### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	0 ... +50 °C
Classe de protection	IP 67
Température en magasin	-10 ... +70 °C

## propos

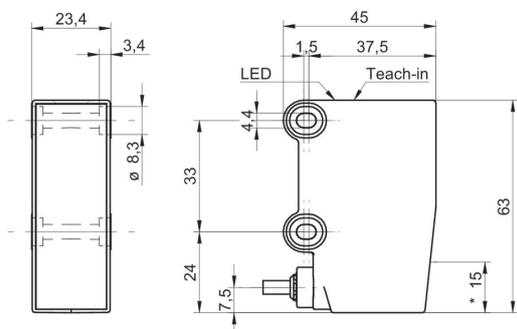
- qTeach

# ONDK 25G6911

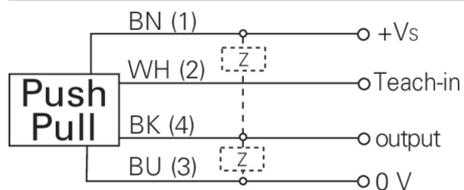
Barrières SmartReflect - for longer ranges

Numéro d'article: 11079993

## Dessin d'encombrement



## Schéma de raccordement



## Mise en garde

**CLASS 1 LASER  
PRODUCT**

IEC 60825-1/2014  
Complies with 21 CFR 1040.10 and  
1040.11 except for conformance with  
IEC 60825-1 Ed. 3., as described in  
Laser Notice No. 56, dated May 8, 2019

## Point de commutation

