

# Série 16

- Pour détecter des objets jusqu'à 1,6 mm à Sb 8 m
- Très grande portée
- Sensibilité réglable
- Témoin LED en deux couleurs pour un réglage optimal
- Lumière rouge visible comme aide pour l'orientation

### Schéma de raccordement



Version avec sortie alarme:  
La sortie claire sera utilisée comme sortie alarme

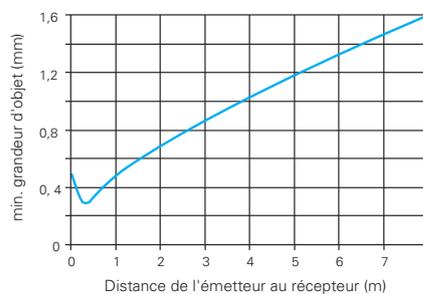
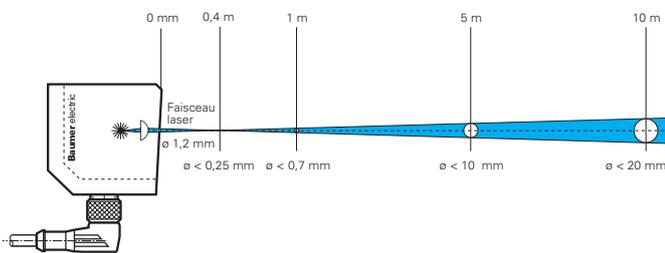
### Type de fonctionnement

	Objet détecté	Objet non détecté
Comm. claire	LED ⊗ PNP = LOW	LED ☀ PNP = HIGH
Comm. sombre	LED ⊗ PNP = HIGH	LED ☀ PNP = LOW

### Diagramme

### OSDM 16D9601/S14

### Diagramme de détection



### Connecteur

ES 14  
ES 24  
ESW 33AH0200 4-pôles 2 m PUR sans halogène  
ESG 34AH0200 4-pôles 2 m PUR sans halogène

Pour les données techniques détaillées,  
se référer au chapitre accessoires

### Accessoires

Equerre de fixation  
Récepteur 113917  
Jeu d'équerre de fixation  
Emetteur 119373

Sb 8,0 m

Aide de réglage

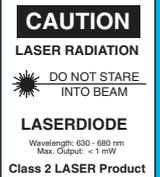
Sortie alarme

Commutation claire/sombre

Lumière rouge visible

Class 1  
LASER Product

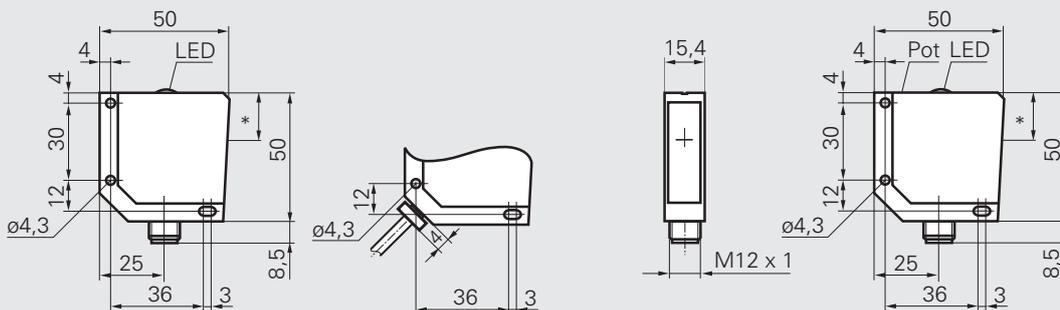
IEC 825-1/1996



21CFR 1040.10

### Emetteur

### Récepteur



\* Axe de l'émetteur et récepteur 21,5 mm

**Attention**  
**Rayonnement Laser**  
ne pas regarder  
le faisceau  
Diode laser  
Longueur d'onde 630-680 nm  
Puissance émise max. <math>< 1 \text{ mW}</math>  
Classe laser 2