

**Vue d'ensemble**

- Barrière réflex
- 3 m
- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- non
- Connecteur M12
- -30 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Image similaire



**Caractéristiques techniques**

**Données générales**

Fonction	Barrière réflex
Exécution spéciale	Design washdown
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée de service Sb	3 m
Limite de portée Sn	3,5 m
Filtre de polarisation	Oui
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Réglage sensibilité	Non
Longueur d'ondes	660 nm
Suppression influence réciproque	Oui
Autorisations/certificats	Ecolab

**Données électriques**

Temps d'activation / désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	25 mA
Courant absorbé moyen	20 mA

**Données électriques**

Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	NPN
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui

**Données mécaniques**

Largeur / Diamètre	19,6 mm
Hauteur / Longueur	51 mm
Profondeur	34,3 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M12

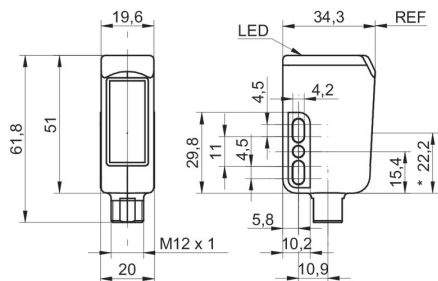
**Conditions ambiantes**

Température de fonctionnement	-30 ... +60 °C
Classe de protection	IP 68/69K & proTect+
Température en magasin	-30 ... +70 °C

**propos**

- Détecteur conforme FDA et contrôlé Ecolab

**Dessin d'encombrement**



**Schéma de raccordement**

