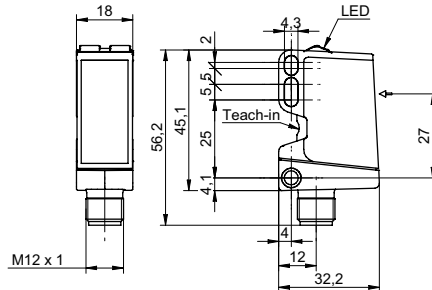


Barrières simples

O500.ER-11128075

Dessin d'encombrement



Données générales

Fonction	Barrière simple
Émetteur / Récepteur	Récepteur
Portée de service Sb	25 m
Limite de portée Sn	40 m
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Indication de fonctionnement	LED verte
Réglage sensibilité	qTeach
Axe d'alignement optique	< 1°

Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 0,49 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	40 mA
Courant absorbé moyen	30 mA
Tension résiduelle Vd	< 3 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre
Circuit de sortie	PNP complémenté
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

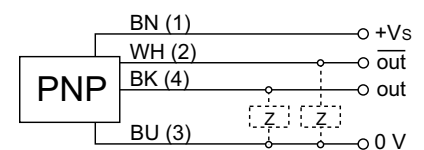
Largeur / Diamètre	18 mm
Hauteur / Longueur	45 mm
Profondeur	32 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA, PMMA)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M12 4-pôles

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +60 °C
Classe de protection	IP 67

Photo

Schéma de raccordement



- qTeach