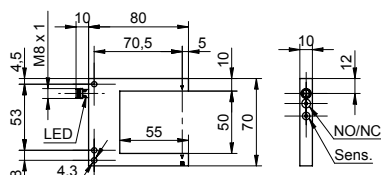


Fourches standards et angulaires

Exemple de dessin d'encombrement



Données générales

Fonction	Barrière simple
Réglage sensibilité	potentiomètre 270°
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Longueur d'ondes	660 nm
Indication réception	LED jaune

Données électriques

Plage de tension +Vs	10 ... 35 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre commutable
Circuit de sortie	PNP
Tension résiduelle Vd	< 2,8 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

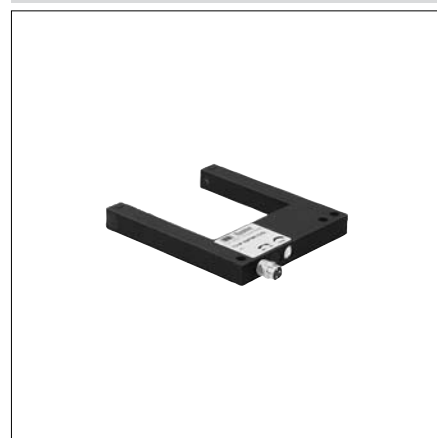
Données mécaniques

Forme du boîtier	Profilé en U
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression
Version de raccordement	Connecteur M8 3-pôles

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-10 ... +60 °C
Classe de protection	IP 67

Exemple d'image



Référence de commande	Largeur de la fourche Sb	Profondeur de plongée	Taille de l'objet	Temps d'activation / désactivation	Reproductibilité	Hystérésis de commutation
FGUM 020P8001/S35L	20 mm	25 mm	> 0,4 mm	< 0,125 ms	< 0,02 mm	< 0,1 mm
FGUM 030P8001/S35L	30 mm	35 mm	> 0,5 mm	< 0,125 ms	< 0,02 mm	< 0,25 mm
FGUM 050P8001/S35L	50 mm	55 mm	> 0,5 mm	< 0,125 ms	< 0,04 mm	< 0,25 mm
FGUM 080P8001/S35L	80 mm	55 mm	> 0,5 mm	< 0,125 ms	< 0,06 mm	< 0,25 mm
FGUM 120P8001/S35L	120 mm	60 mm	> 0,8 mm	< 0,25 ms	< 0,06 mm	< 0,25 mm