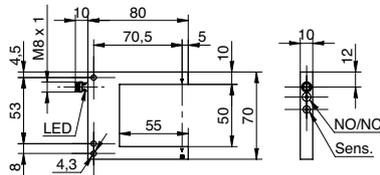


Fourches standards et angulaires

FGUM

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 |

Distribué par :



2 rue René Laennec 51500 Taissy France
 Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29

Email : hvssystem@hvssystem.com
 Site web : www.hvssystem.com