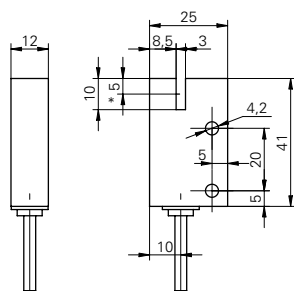


## Fourches standards et angulaires

FEG 12

## Exemple de dessin d'encombrement



\* axe émetteur

## Données générales

Fonction	Barrière simple
Taille de l'objet	> 0,8 mm
Reproductibilité	< 0,01 mm
Hystérésis de commutation	< 0,1 mm
Réglage sensibilité	non
Source lumineuse	Diode IR, lumière constante
Longueur d'ondes	935 nm

## Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 0,01 ms
Fréquence de commutation	< 50 kHz
Plage de tension +Vs	4,5 ... 30 VDC
Consommation max.	24 mA
Circuit de sortie	PNP
Tension résiduelle Vd	< 1 VDC
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	non
Protégé contre inversion polarité	oui, Vs vers GND

## Données mécaniques

Largeur / Diamètre	12 mm
Largeur de la fourche Sb	3 mm
Hauteur / Longueur	41 mm
Profondeur	25 mm
Profondeur de plongée	10 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Version de raccordement	Câble 3-pôles, 2 m

## Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C
Classe de protection	IP 65

## Référence de commande

FEG 12.24.35

## Fonction de commutation

sombre

FEG 12.24.45

claire

Distribué par :



2 rue René Laennec 51500 Taissy France

Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29

www.baumer.com

Email : hvssystem@hvssystem.com

Site web : www.hvssystem.com

## Exemple d'image

