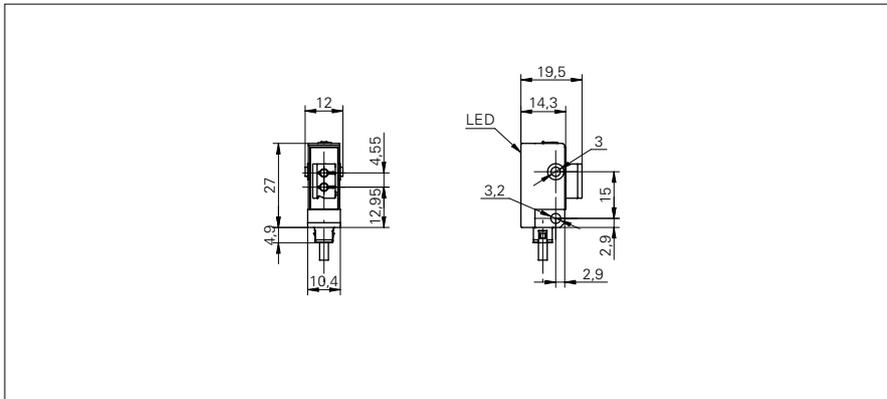


## Amplificateurs pour fibres optiques et fibres optiques

FVDK 10P5101

### Dessin d'encombrement



### Données générales

Portée de service Sb (FSE 200C1002)	160 mm
Portée Tw (FUE 200C1003)	45 mm
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Indication réception	LED jaune
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Réglage	Potentiomètre, 270°
Longueur d'ondes	660 nm
Suppression influence réciproque	oui

### Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	30 mA
Courant absorbé moyen	20 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre
Circuit de sortie	PNP
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

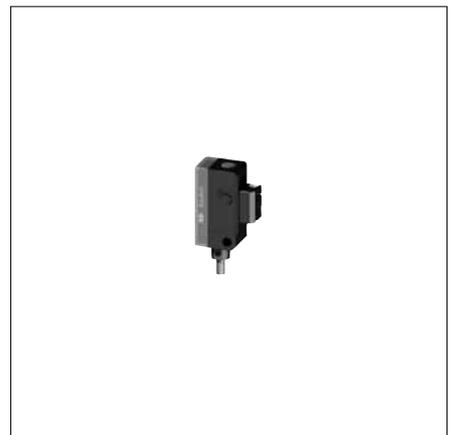
### Données mécaniques

Largeur / Diamètre	10,4 mm
Hauteur / Longueur	27 mm
Profondeur	14 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA)
Version de raccordement	Câble, 2 m

### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Classe de protection	IP 40

### Photo



### Schéma de raccordement

