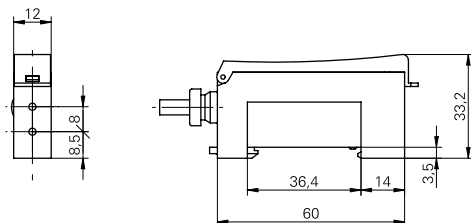


## Amplificateurs pour fibres optiques et fibres optiques

**FVDK 12P6101**

### Dessin d'encombrement



### Données générales

Portée de service Sb (FSE 200C1002)	320 mm
Portée Tw (FUE 200C1003)	90 mm
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Indication réception	LED verte
Indication encrassement / réglage	LED verte clignotante
Indication sortie	LED jaune
Réglage	Teach-in
Longueur d'ondes	660 nm

### Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	46 mA
Courant absorbé moyen	36 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre commutable
Circuit de sortie	PNP
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

### Données mécaniques

Largeur / Diamètre	12 mm
Hauteur / Longueur	33,2 mm
Profondeur	60 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	PBT / PC
Version de raccordement	Câble, 2 m

### Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Classe de protection	IP 65

### Photo



### Schéma de raccordement

