

## FVDK 10N5101/S35A

Amplificateurs pour fibres optiques et fibres optiques

Numéro d'article: 10162865

### Vue d'ensemble

- Diode lumière rouge, pulsée
- NPN
- Potentiomètre, 270°
- Connecteur M8
- -25 ... 55 °C
- IP 40



Image similaire



### Caractéristiques techniques

#### 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

#### Données électriques

Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	NPN
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	Connecteur M8

#### Conditions ambiantes

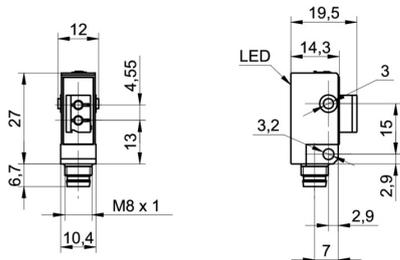
Température de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Classe de protection	IP 40

## FVDK 10N5101/S35A

Amplificateurs pour fibres optiques et fibres optiques

Numéro d'article: 10162865

### Dessin d'encombrement



### Schéma de raccordement

