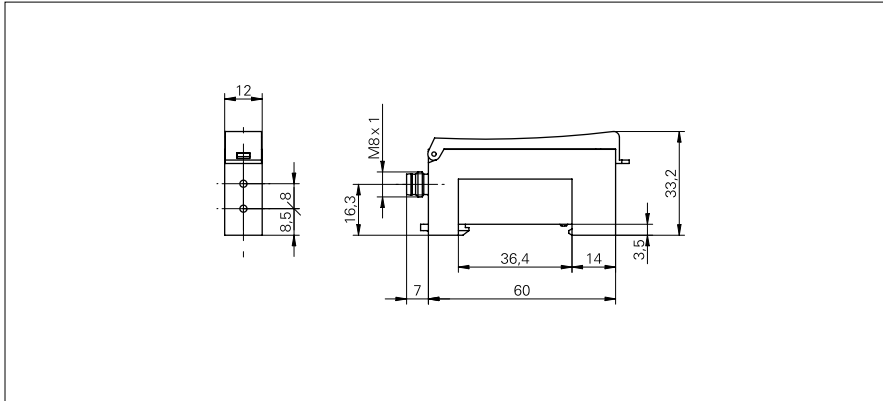


Appareils pour fibres optiques et fibres optiques**FVDK 12****Exemple de dessin d'encombrement****Données générales**

Portée de service Sb	320 mm
Portée Tv	90 mm
Source lumineuse	diode lumière rouge, pulsée
Témoin de commutation	LED verte
Affichage encrassement / réglage	LED verte clignotante
Affichage sortie	LED jaune
Réglage	Teach-in
Longueur d'ondes	660 nm

Exemple d'image**Données électriques**

Temps d'activation / - de désactivation	< 1 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	46 mA
Courant absorbé moyen	36 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	commutation claire/sombre commutable
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

Conditions ambiantes

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

Appareils pour fibres optiques et fibres optiques**FVDK 12**

Types disponibles	min. output pulse length	Circuit de sortie	Version de raccordement
FVDK 12N6101/S35A	-	NPN	Connecteur M8
FVDK 12N6401/S35A	-	NPN	Connecteur M8
FVDK 12P6101	-	PNP	Câble
FVDK 12P6101/S35A	-	PNP	Connecteur M8
FVDK 12P6401	-	PNP	Câble
FVDK 12P6401/S35A	-	PNP	Connecteur M8
FVDK 12P6501/S35A	40 ms	PNP	Connecteur M8