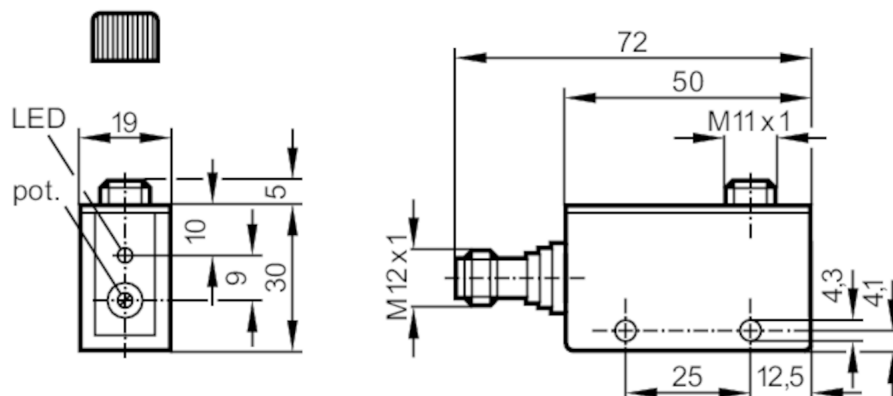


Amplificateur pour fibres optiques

OKF-FNKG/US-100-DNF



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	30; ((24 V))
Classe de protection	III
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière rouge
Longueur d'onde [nm]	660

Sorties

Technologie	NPN
Fonction de sortie	éclairage / obscurcissement; (programmable)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	250
Fréquence de commutation DC [Hz]	120
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Plage évaluable

Portée [m]	0...0,12; (Barrage photoélectrique)
Portée [mm]	0...40; (Système réflexion directe)
Portée réglable	oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Protection	IP 65



Amplificateur pour fibres optiques

OKF-FNKG/US-100-DNF

Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[Années]	529
Données mécaniques		
Poids	[g]	66
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	50 x 19 x 35
Matières		PPO modifié
Orientation de la lentille		détection latérale
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		tournevis
		vis de fixation: 2 x M4 x 25
		rondelles: 2
		rondelles-ressort: 2
		Ecrous: 2
Remarques		
Remarques		éclairage correspond à la fonction de sortie "NF" en cas de raccordement de fibres optiques type barrages
		correspond à la fonction de sortie "NO" en cas de raccordement de fibres optiques type réflexion directe
		obscurcissement correspond à la fonction de sortie "NO" en cas de raccordement de fibres optiques type barrages
		correspond à la fonction de sortie "NF" en cas de raccordement de fibres optiques type réflexion directe
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Connecteur: 1 x M12; codage: A		
		

Amplificateur pour fibres optiques

OKF-FNKG/US-100-DNF

Raccordement

