

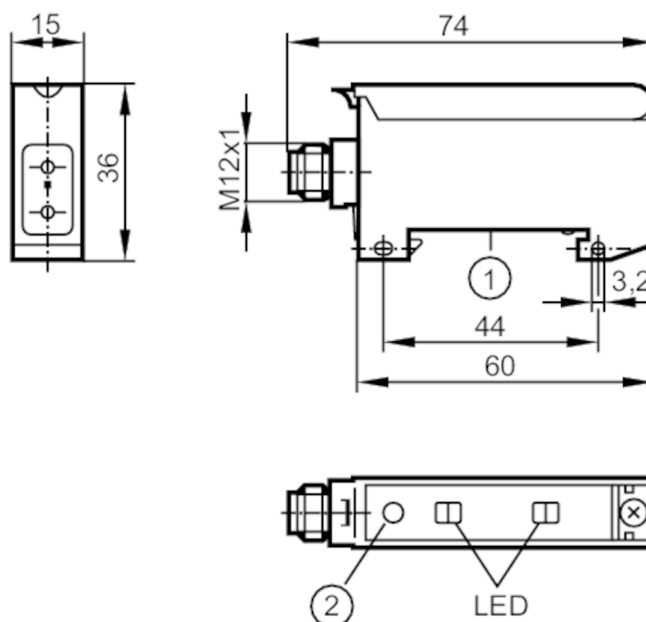
Amplificateur pour fibres optiques

OBF-FNKG/US-100

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: OBF500

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



- 1 Fixation sur rail DIN
 2 boutons-poussoir de réglage
 le photorécepteur se trouve derrière la lentille supérieure
 l'émetteur derrière la lentille inférieure

Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	35; ((24 V))
Classe de protection	II
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; (paramétrage)
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	500
Protection courts-circuits	oui



Amplificateur pour fibres optiques

OBF-FNKG/US-100

Version protection courts-circuits		pulsé	
Protection surcharges		oui	
Plage évaluable			
Portée [m]		0...1; (Barrage photoélectrique)	
Portée [mm]		0...50; (Système réflexion directe)	
Portée réglable		oui	
Conditions d'utilisation			
Température ambiante [°C]		-25...60	
Protection		IP 65	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
Données mécaniques			
Boîtier		rectangulaire	
Dimensions [mm]		36 x 15 x 60	
Matières		PPE modifié	
Afficheurs / éléments de service			
Indication	Indication de commutation		1 x LED, jaune
	Disponibilité		1 x LED, vert
	Zone de réception non sûre		1 x LED, rouge
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		
	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus		
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique			
Connecteur: 1 x M12; codage: A			
			

Amplificateur pour fibres optiques

OBF-FNKG/US-100

Raccordement

