OB5022

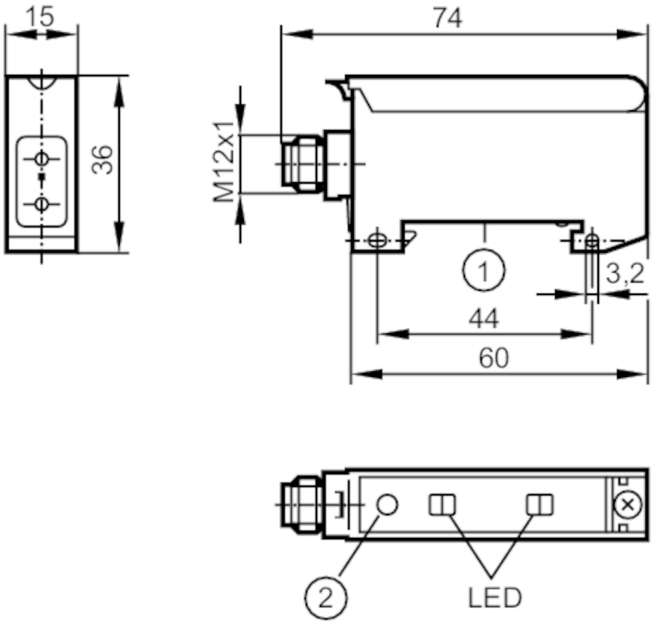
Amplificateur pour fibres optiques

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 de réglage
photorécepteur derrière la lentille supérieure
emetteur 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 inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660
Sorties		
Technologie		NPN
Fonction de sortie		éclairement / 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

OB5022

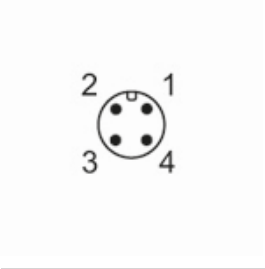
Amplificateur pour fibres optiques

OBF-FNKG/US-100

Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[m]	0...1; (Barrage photoélectrique)
Portée	[mm]	0...50; (Système réflexion directe)
Portée réglable		oui
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de 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	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
	zone non sûre	1 x LED, rouge
Remarques		
Remarques		éclairement 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
Unité d'emballage		1 pièces

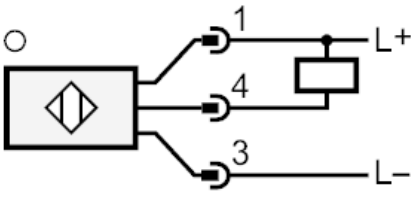
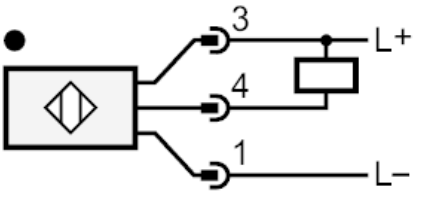
Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M12; codage: A



OB5022

Amplificateur pour fibres optiques

OBF-FNKG/US-100

Raccordement