OF5052

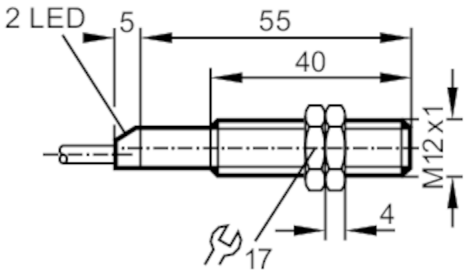
Barrage photoélectrique récepteur

OFE-FNKG

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

Article de remplacement: OF5022

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



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière infrarouge
Boîtier		Sonde filetage
Application		
Principe de fonctionnement		Barrage photoélectrique
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	< 25
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	880
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]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	320
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Plage évaluable		
Emetteur / récepteur		récepteur
Portée	[m]	< 4
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...60
Protection		IP 67

OF5052

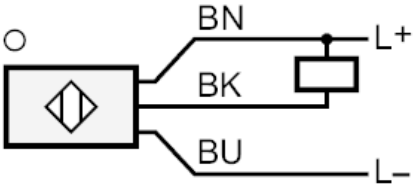
Barrage photoélectrique récepteur

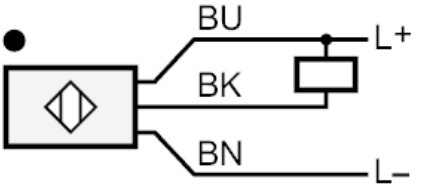
OFE-FNKG

Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Poids	[g]	94,2	
Boîtier		Sonde filetage	
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 60	
Désignation du filetage		M12 x 1	
Matières		laiton nickelé	
Matière lentille		PMMA	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune
		Disponibilité	1 x LED, vert
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique			

Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Raccordement





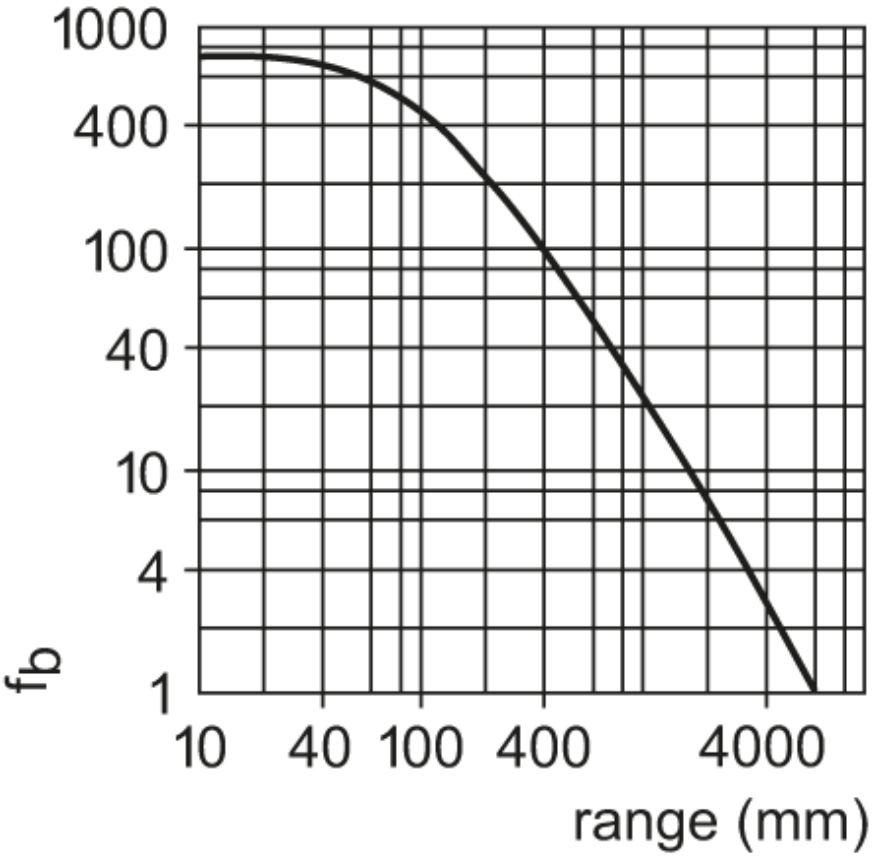
Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir

OF5052

Barrage photoélectrique récepteur

OFE-FNKG

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve