OG5051

Système réflexion directe

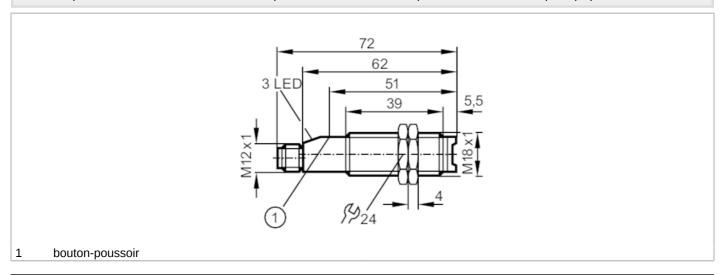
OGT-FNKG/US-100



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

Article de remplacement: OGT500 + EVC01E

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		boîtier fileté			
Application					
Caractéristique spécifique		contacts dorés; Sortie de contrôle			
Principe de fonctionnement		Système réflexion directe			
Données électriques					
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC			
Consommation	[mA]	< 32			
Classe de protection		II			
Protection 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			
Sortie de contrôle		oui			
Chute de tension max. sortie de contrôle	[V]	3,5			
Courant de sortie sortie de contrôle	[mA]	10			
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200			
Fréquence de commutation DC	[Hz]	500			

OG5051

Système réflexion directe





Protection courts-circuits		oui				
Version protection courts- circuits		pulsé				
Protection surcharges		oui				
Zone de détection						
Portée	[mm]	1600; (papier blanc 200 x 200 mm rémission 90 %)				
Portée réglable		oui				
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	169				
Dimensions du spot luminer valables pour	ux	pour la portée maximale				
Conditions d'utilisation						
Température ambiante	[°C]	-2580				
Indice de protection		IP 67				
Tests / homologations						
CEM		EN 60947-5-2				
		EN 55011		classe B		
Données mécaniques						
Boîtier		boîtier fileté				
Dimensions	[mm]	M18 x 1 / L = 72				
Désignation du filetage		M18 x 1				
Matières		PBT				
Matière lentille		PMMA				
Afficheurs / éléments de s	service					
Indication		état de commutation		1 x LED, jaune		
		fonctionnement		1 x LED, vert		
		Fonction		1 x LED, rouge		
Accessoires						
Fourniture		écrous de fixation: 2				
Remarques						
Unité d'emballage		1 pièces				
Raccordement électrique						
Connecteur: 1 x M12; codage: A; Contacts: doré						



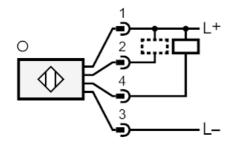
OG5051

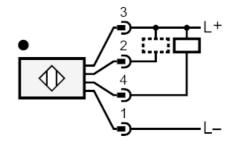
Système réflexion directe

OGT-FNKG/US-100



Raccordement





2 Sortie de contrôle

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

