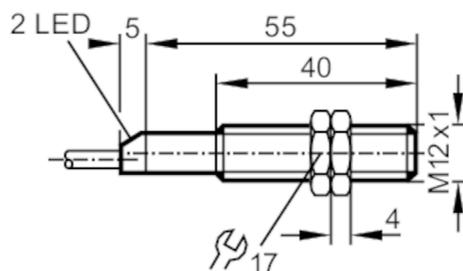




Système réflexion directe

OFT-FPKG/6M



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière infrarouge
Boîtier	boîtier fileté

Application

Principe de fonctionnement	Système réflexion directe
----------------------------	---------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 30
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	oui
Type de lumière	lumière infrarouge

Sorties

Technologie	PNP
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]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	320
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
Protection surcharges	oui

Zone de détection

Portée [mm]	1...200; (papier blanc 200 x 200 mm)
Portée réglable	non
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	92
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...60
Indice de protection	IP 67

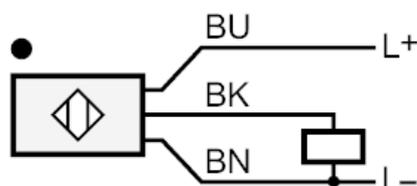
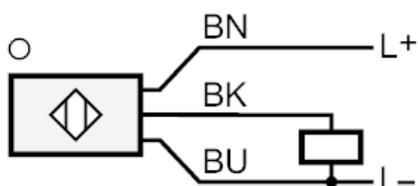
OF5070



Système réflexion directe

OFT-FPKG/6M

Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [Années]		891
Données mécaniques		
Poids [g]		155,2
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions [mm]		M12 x 1 / L = 60
Désignation du filetage		M12 x 1
Matières		laiton nickelé
Matière lentille		PMMA
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 6 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir

OF5070



Système réflexion directe

OFT-FPKG/6M

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

