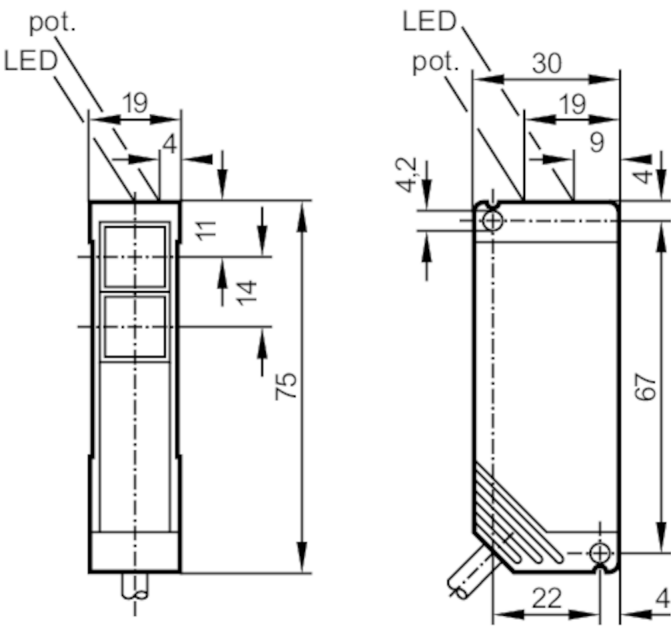




Système réflexion directe

OTT-FPKG



- 1 potentiomètre
le photorécepteur se trouve derrière la lentille inférieure
l'émetteur derrière la lentille supérieure



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière infrarouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Principe de fonctionnement		Système réflexion directe
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Consommation	[mA]	40; ((24 V))
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière infrarouge
Longueur d'onde	[nm]	880
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]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	150
Protection courts-circuits		oui



Système réflexion directe

OTT-FPKG

Version protection courts-circuits	pulsé	
Protection surcharges	oui	
Zone de détection		
Portée [mm]	4...200; (papier blanc 200 x 200 mm)	
Portée réglable	oui	
Diamètre max. du spot lumineux [mm]	187	
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-25...60	
Indice de protection	IP 67	
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [Années]	583	
Données mécaniques		
Poids [g]	200,5	
Boîtier	rectangulaire	
Dimensions [mm]	75 x 19 x 30	
Matières	PBT	
Matière lentille	PMMA	
Orientation de la lentille	détection latérale	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
	fonctionnement	1 x LED, vert
Accessoires		
Fourniture	Equerre de fixation: 1, E20441	
	tournevis	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	



Système réflexion directe

OTT-FPKG

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
BN = brun
BU = bleu
BK = noir

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve

