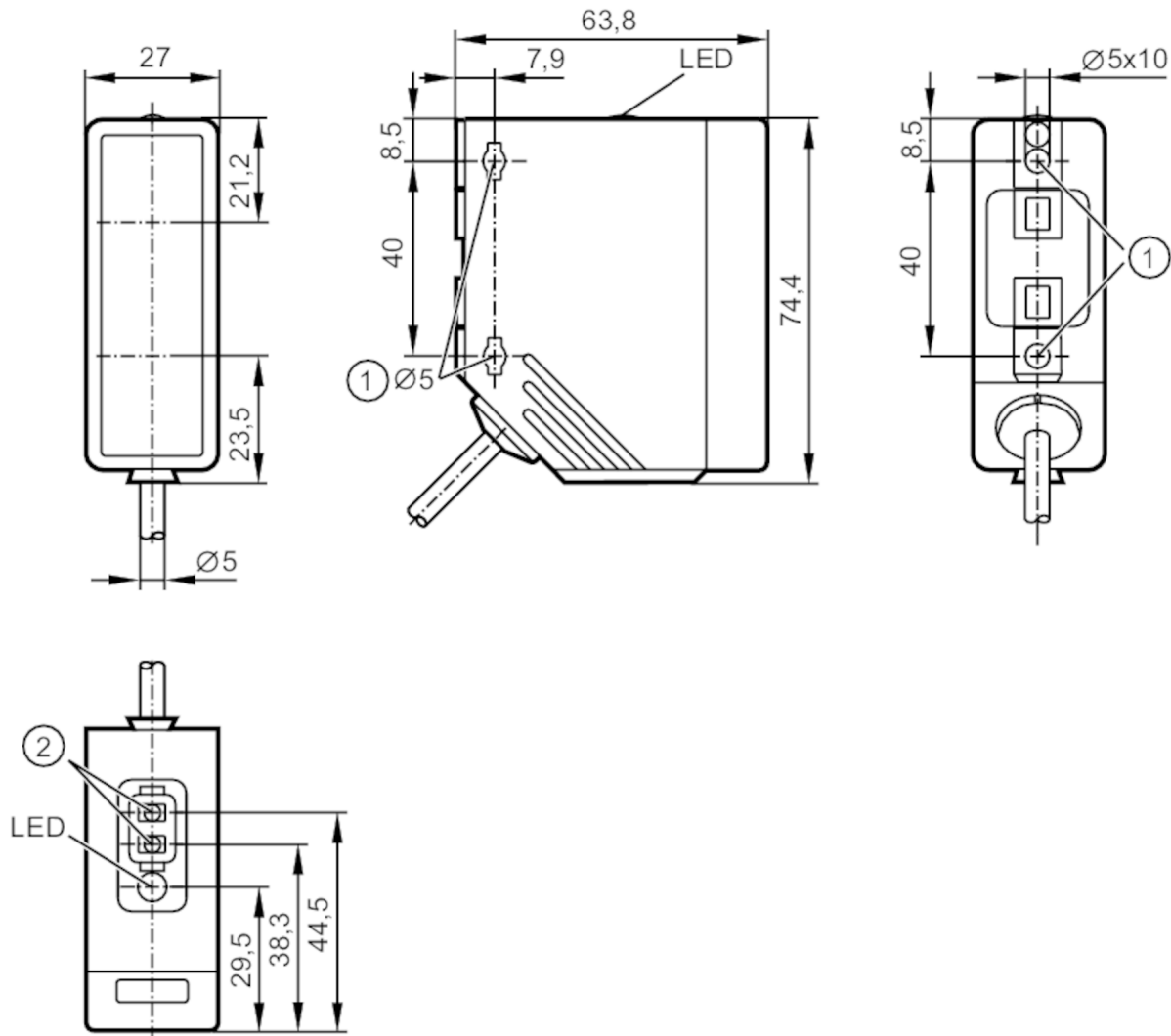


O4P501



Système réflex

O4P-FPKG/2M



- 1 En cas d'utilisation d'une vis de fixation M5, le couple de serrage maximum est de 2 Nm.
2 boutons de programmation
photorécepteur derrière la lentille supérieure
émetteur derrière la lentille inférieure



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

Application

Caractéristique spécifique	filtre de polarisation
Principe de fonctionnement	Système réflex

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	20
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui



Système réflex

O4P-FPKG/2M

Type de lumière	lumière rouge	
Longueur d'onde	[nm]	624
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]	2000
Protection courts-circuits	oui	
Version protection courts-circuits	pulsé	
Protection surcharges	oui	
Zone de détection		
Portée sur réflecteur "nid d'abeille"	[m]	0,3...22; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005)
Portée réglable	oui	
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	660
Dimensions du spot lumineux valables pour	pour la portée maximale	
Filtre de polarisation	oui	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de protection	IP 67	
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[Années]	434
Données mécaniques		
Poids	[g]	207,5
Boîtier	rectangulaire	
Dimensions	[mm]	74,4 x 27 x 63,8
Matières	boîtier: PA; cadre frontal: inox; boutons-poussoirs: TPE	
Matière lentille	PMMA	
Orientation de la lentille	détection latérale	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Fonction Teach	oui	
Verrou électronique	oui	
Remarques		
Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus	
Unité d'emballage	1 pièces	

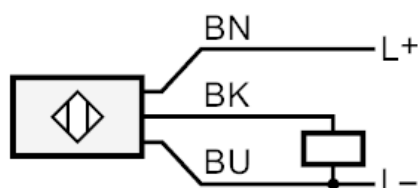
Système réflech

O4P-FPKG/2M

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Raccordement

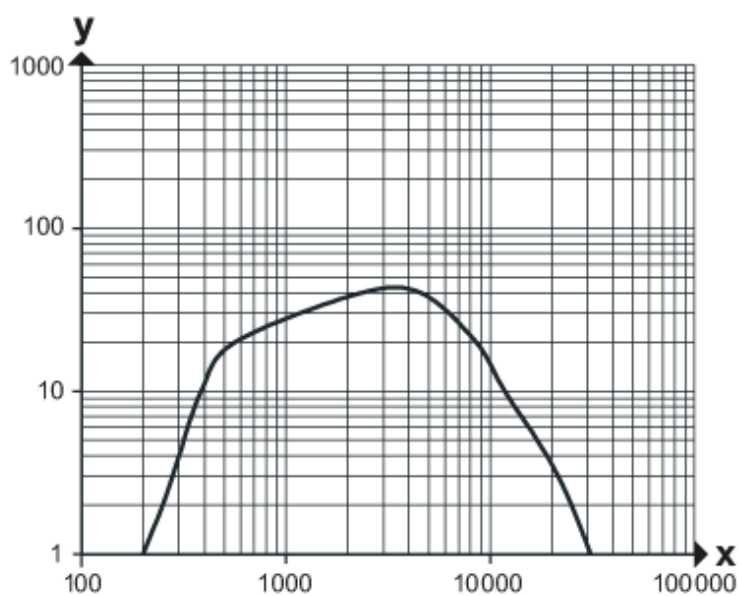


Couleurs des fils conducteurs :

BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu

Diagrammes et courbes

courbe capacité de réserve



x: Abstand [mm]

y: Funktionsreservefaktor