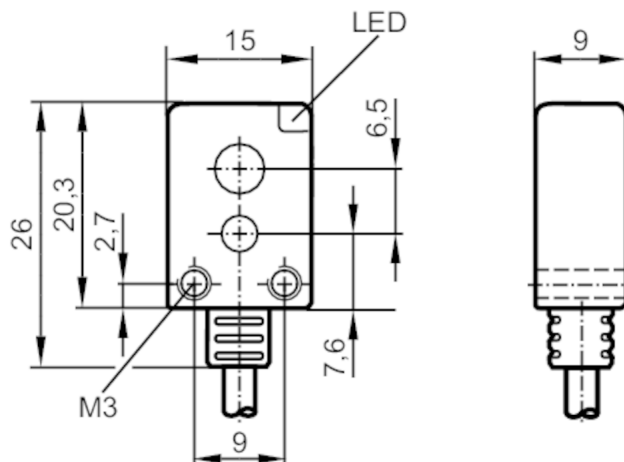


O7P205



Senzor optic retro-reflexiv

O7P-DPKG/2M/PH



Receptor în optică superioară
Emitător în optică inferioară



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Caracteristici speciale	Filtru de polarizare
Principiu de functionare	Senzor optic retro-reflexiv

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	20; ((24 V))
Clasa de protectie	III
Protectie la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de unda [nm]	633

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Dark ON
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	1000
Protectie la scurtcircuit	da
Tipul protectiei la scurt-circuit	pe bază de impulsuri

Raza de detectie

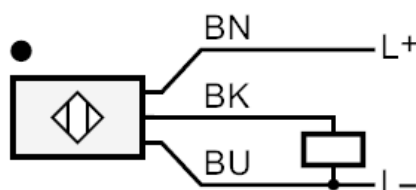
Rază acțiune cu referire la reflectorul prismatic [m]	0,03...1; (Oglindă reflector Ø 80 E20005; Oglindă reflector 50 x 50 mm E21299)
Distanța ajustabilă	nu
Diametrul maxim al spotului [mm]	55



Senzor optic retro-reflexiv

O7P-DPKG/2M/PH

Dimensiunile spotului de lumina se refera la	la distanță maximă de atingere	
Disponibil #i cu filtru de polarizare	da	
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță [°C]	-25...60	
Protecție	IP 65	
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
MTTF [ani]	1155	
Date mecanice		
Greutate [g]	31,6	
Carcasa	rectangular	
Dimensiuni [mm]	20,3 x 15 x 9	
Materiale	PA	
Material lentila	PMMA	
Aliniere lentila	optică laterală	
Afisaj / elemente de operare		
Display	Stare de funcționare	1 x LED, galben
Observații		
Unitate de ambalare	1 buc.	
Conectare electrică		
Cablul: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Racord		



Culorile conecticii :

BK = negru

BN = maro

BU = albastru