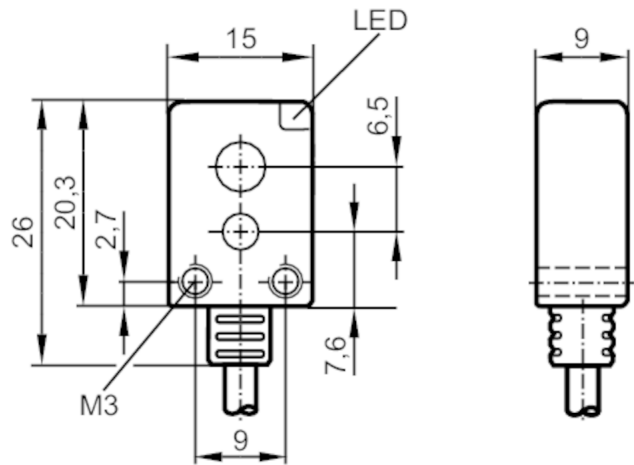


O7P205



Reflexní světelná závora

O7P-DPKG/2M/PH



přijímač ve vrchní optice
vysílač ve spodní optice



Vlastnosti výrobku		
Druh světla		červené světlo
Pouzdro		Kvádrové
Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti		Polarizační filtr
Funkční princip		Reflexní světelná závora
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	10...30 DC
Proudový odběr	[mA]	20; ((24 V))
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	633
Výstupy		
Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		Spínaný na "tmu"
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100
Spínací frekvence DC	[Hz]	1000
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Měřicí oblast		
Dosah na odrazku	[m]	0,03...1; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005; Prizmatická odrazka 50 x 50 mm E21299)
Nastavitelný rozsah		ne
Max. průměr světelné skvrny	[mm]	55



Reflexní světelná závora

O7P-DPKG/2M/PH

Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu
Polarizační filtr k dispozici	ano

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...60
Krytí	IP 65

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2
MTTF [let]	1155

Mechanická data

Hmotnost [g]	31,6
Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	20,3 x 15 x 9
Materiály	PA
Materiál optické čočky	PMMA
Přizpůsobení čočky	stranová optika

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
-----------	--------------	----------------

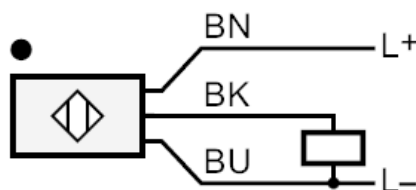
Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Připojení



	Barvy vodičů :
BK =	černá
BN =	hnědá
BU =	modrá