

Reflexní světelná závora

OGP-FPKG/B1/V4A/6M

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OGP302 nebo OGP303

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Tlačítko

Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Typ závitu

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Polarizační filtr
Funkční princip	Reflexní světelná závora

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	< 30
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	500
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost [m]	< 3; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah	ano



Reflexní světelná závora

OGP-FPKG/B1/V4A/6M

Max. průměr světelné skvrny [mm]	262
Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu
Polarizační filtr k dispozici	ano

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 68; IP 69K

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Typ závitu
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 63
Označení závitu	M18 x 1
Materiály	nerezová ocel (1.4404 / 316L); PBT
Materiál optické čočky	PMMA

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená

Příslušenství

Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

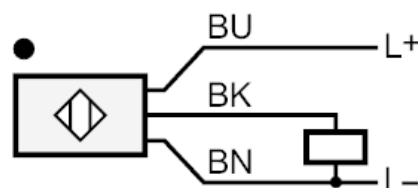
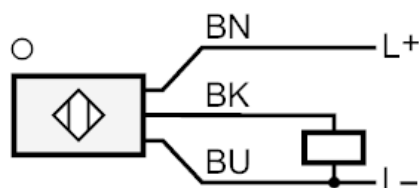
Upozornění

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

Elektrické připojení

Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Připojení



Barvy vodičů :

BN = hnědá

BU = modrá

BK = černá



diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

