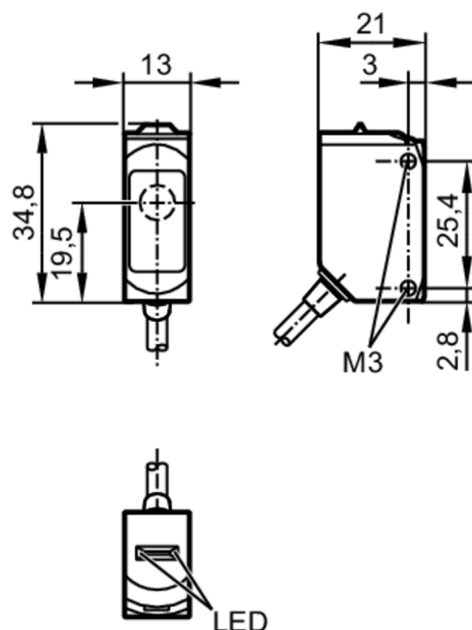


Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-OOKG/0,30m/US



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Funkční princip	Jednocestná světelná závora
-----------------	-----------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	11; ((24 V))
Třída krytí	III
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	633

Měřicí oblast

Vysílač / přijímač	vysílač
Snímací vzdálenost [m]	< 10
Max. průměr světelné skvrny [mm]	300
Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2
MTTF [let]	2600
Certifikát UL	Číslo schválení UL E005



Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-OOKG/0,30m/US

Mechanická data		
Hmotnost	[g]	50,5
Pouzdro		Kvádrové
Materiály		pouzdro: nerezová ocel (1.4404 / 316L); Plast: PPSU; Těsnění: EPDM
Materiál optické čočky		PMMA
Přizpůsobení čočky		stranová optika
Utahovací moment	[Nm]	1; (Upevňovací šrouby)

Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená

Upozornění		
Upozornění		napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení		1 ks

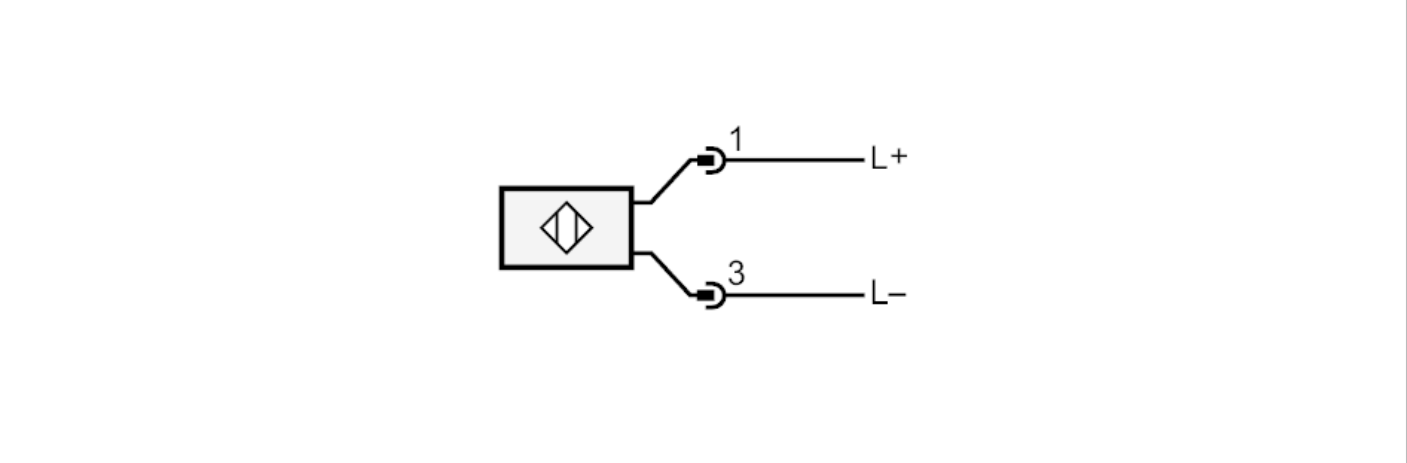
Elektrické připojení

Kabel: 0,3 m, PVC; 2 x 0,25 mm²

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení



Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-OOKG/0,30m/US

diagramy a grafy

graf výkonostní rezervy



x: vzdálenost [mm]

y: faktor výkonostní rezervy