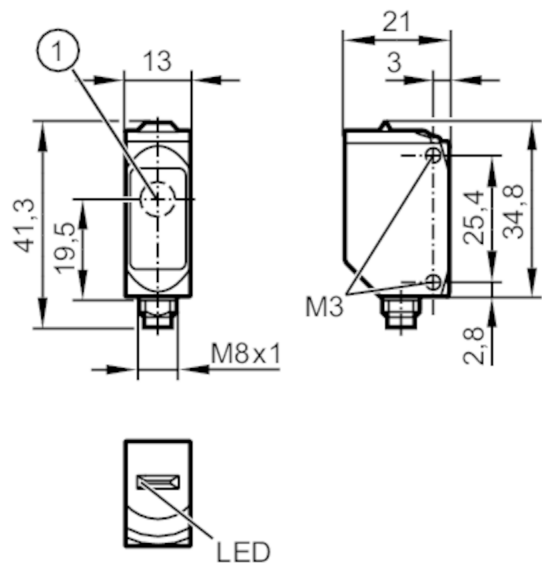




Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-OOKG/AS/4P



1: Výstup světla



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	E002

Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-00KG/AS/4P

Mechanická data		
Hmotnost	[g]	33,8
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	34,8 x 13 x 21
Materiály		pouzdro: nerezová ocel (1.4404 / 316L); Plast: PPSU; Těsnění: EPDM
Materiál optické čočky		PMMA
Přízpusobení čočky		stranová optika
Utahovací moment	[Nm]	1; (Upevňovací šrouby)

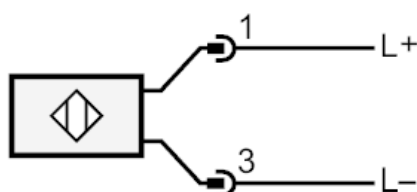
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
Upozornění		
Upozornění		napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení		1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení



Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-00KG/AS/4P

diagramy a grafy

graf výkonostní rezervy



x: vzdálenost [mm]

y: faktor výkonostní rezervy