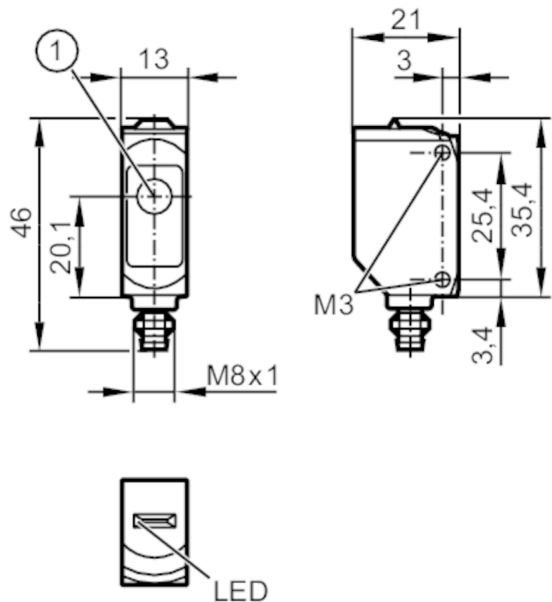




Jednocestná světelná závora - vysílač

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...60
Krytí		IP 65; IP 67
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]	17,6
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	35,4 x 13 x 21
Materiály		pouzdro: ABS; PPSU
Materiál optické čočky		PMMA
Přízpusobení čočky		stranová optika
Těsnící materiál		EPDM
Utahovací moment	[Nm]	0,5

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
-----------	--------	-----------------

Upozornění

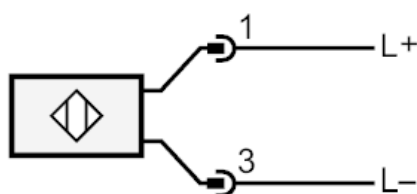
Upozornění	napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, povrstveno; Těsnění: EPDM



Připojení



Jednocestná světelná závora - vysílač

O6S-00KG/AS/4P

diagramy a grafy

graf výkonostní rezervy



x: vzdálenost [mm]

y: faktor výkonostní rezervy