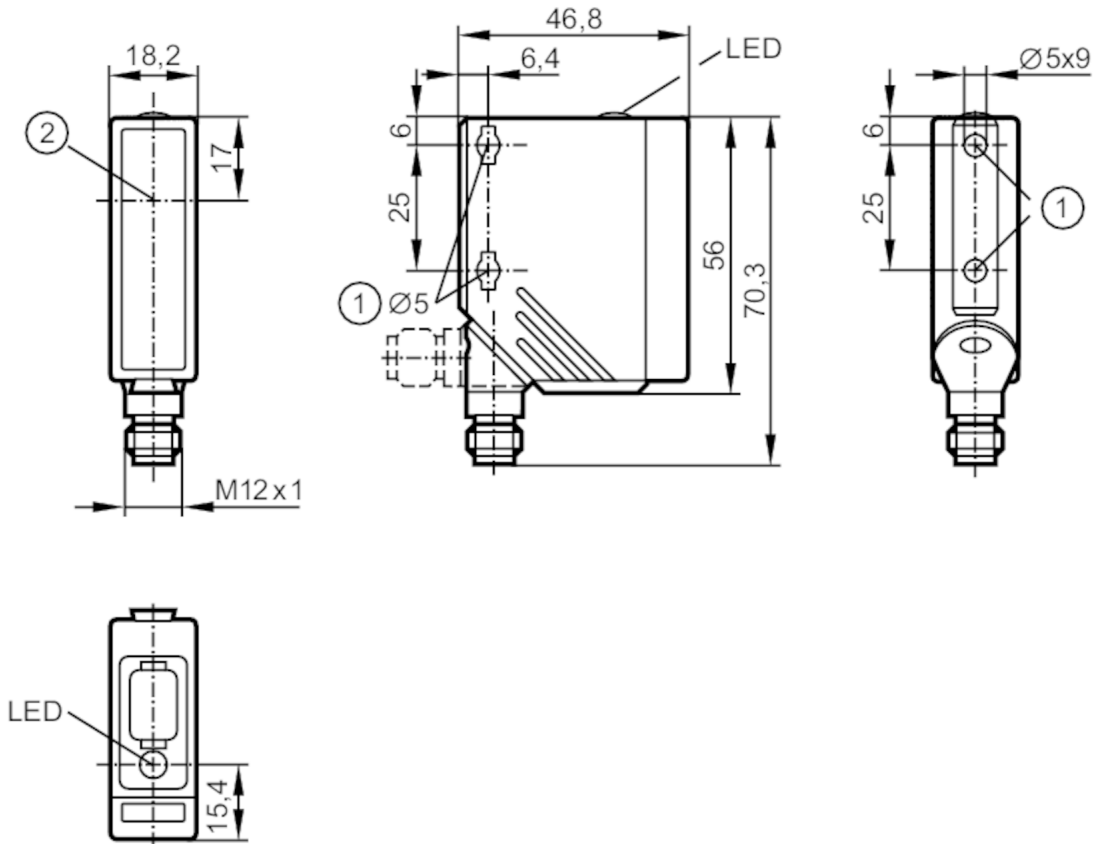


O5S500



Jednocestná světelná závora - vysílač

O5S-00KG/US100



- 1 Při použití upevňovacího šroubu M5, utahovací moment max. 2 Nm
2 Výstup světla



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	20
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	624

Měřicí oblast

Vysílač / přijímač	vysílač
Snímací vzdálenost [m]	< 25
Nastavitelný rozsah	ne
Max. průměr světelné skvrny [mm]	625
Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu

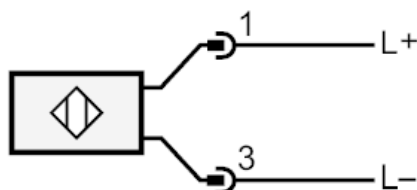


Jednocestná světelná závora - vysílač

O5S-00KG/US100

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	617
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	65,5
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiály	pouzdro: PA; Čelní rám: Nerezová ocel; obslužné pole: TPU	
Materiál optické čočky		PMMA
Přizpůsobení čočky		stranová optika
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 M12; kódování: A		
		

Připojení





diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

