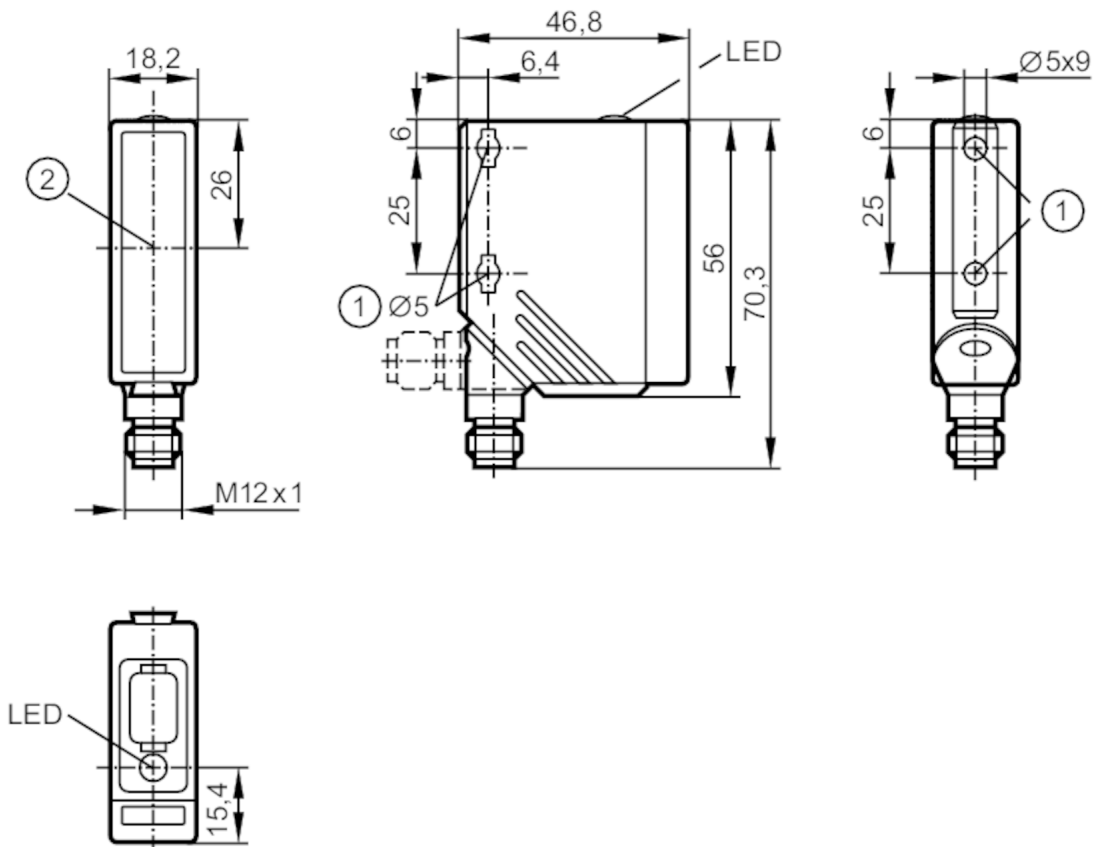


O5S700



Jednocestná světelná závora - vysílač

O5SLOOKG/US100



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



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Laserová ochranná třída	1
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	13
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	655

Měřicí oblast

Vysílač / přijímač	vysílač
Snímací vzdálenost [m]	< 60
Nastavitelný rozsah	ne
Max. průměr světelné skvrny [mm]	150



Jednocestná světelná závora - vysílač

O5SLOOKG/US100

Rozměry světelné skvrny		při maximálním dosahu	
Okolní podmínky			
Okolní teplota		[°C]	-10...60
Krytí		IP 67	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 60947-5-2	
Laserová ochranná třída		1	
Poznámka k ochraně před laserem		Pozor:	Laserové světlo
		laserová třída:	1
			EN / IEC60825-1:2007
			EN / IEC60825-1:2014
			Odpovídá 21 CFR části 1040 s výjimkou odchylek v souladu s laserovou poznámkou č. 50, červen 2007.
MTTF		[let]	1038
Mechanická data			
Hmotnost		[g]	67
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			
			

O5S700



Jednocestná světelná závora - vysílač

O5SLOOKG/US100

Připojení

