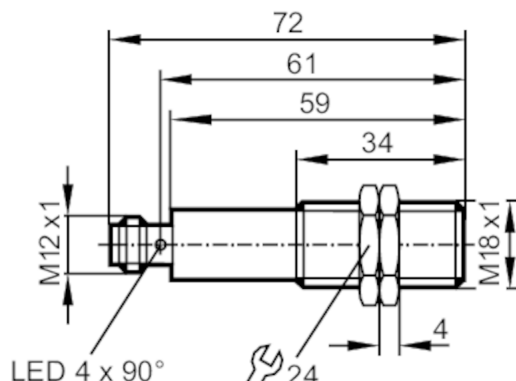


Jednocestná světelná závora - vysílač

OGSLOOKG/US100



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Laserová ochranná třída	1
Pouzdro	Typ závitů

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
Typ životnosti [h]	50000

Měřicí oblast

Vysílač / přijímač	vysílač
Snímací vzdálenost [m]	< 60
Nastavitelný rozsah	ne
Průměr nejmenšího detekovatelného objektu [mm]	3; (60 m)
Max. průměr světelné skvrny [mm]	312
Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-10...60
Krytí	IP 65; IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2
Laserová ochranná třída	1



Jednocestná světelná závora - vysílač

OGSLOOKG/US100

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]	1018

Mechanická data

Hmotnost	[g]	64,3
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		nerezová ocel (1.4404 / 316L); PA; EPDM
Materiál optické čočky		PMMA

Zobrazení / ovládací prvky

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

Příslušenství

Dodané položky	upevňovací matice: 2
----------------	----------------------

Upozornění

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

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

