



Jednocestná světelná závora - vysílač

OJSLOOKG/SO/AS



1 Tlačítko



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...30 DC
Proudový odběr	[mA]	< 12
Třída krytí		III
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	650
Typ životnosti	[h]	50000
Výstupy		
Ochrana proti přetížení		ano



Jednocestná světelná závora - vysílač

OJSLOOKG/SO/AS

Měřicí oblast		
Vysílač / přijímač		vysílač
Snímací vzdálenost [m]		< 1
Nastavitelný rozsah		ne
Max. průměr světelné skvrny [mm]		4
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]		918
Mechanická data		
Hmotnost [g]		27,55
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry [mm]		35 x 11 x 24
Materiály		pouzdro: ABS; upevnění: litý zinek; LED okénko: SEPS; Tlačítko: SEPS
Materiál optické čočky		sklo
Přízpůsobení čočky		stranová optika
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Provoz	1 x LED, zelená
Příslušenství		
Dodané položky		Základní upevnění: 1, E20964
		Upevňovací šrouby: 2 x M3 x 16
		pružinové podložky: 2
		matice: 2
Upozornění		
Upozornění		napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení		1 ks

Jednocestná světelná závora - vysílač

OJSLOOKG/SO/AS

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení

