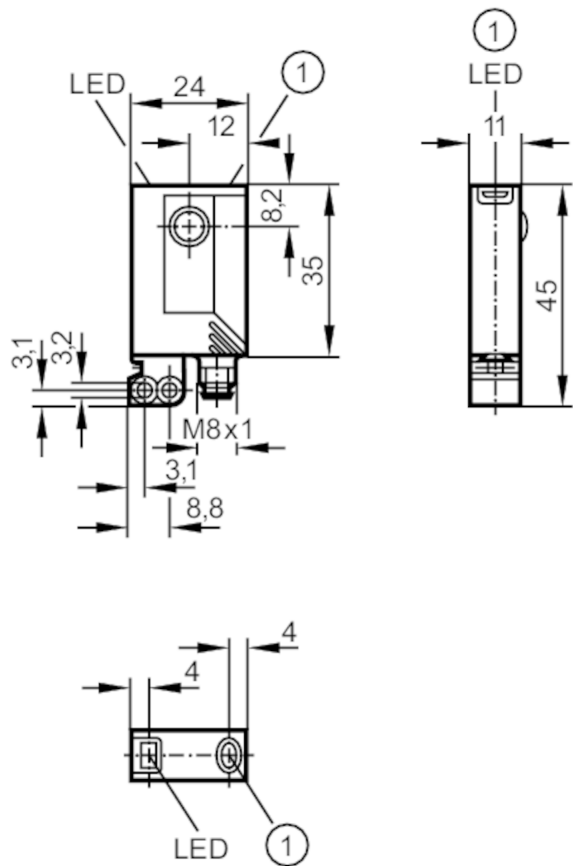




Jednocestná světelná závora - přijímač

OJELFPKG/FO/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

Elektrické provedení	PNP
----------------------	-----



Jednocestná světelná závora - přijímač

OJELFPKG/FO/AS

Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)	
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5	
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200	
Spínací frekvence DC [Hz]	1200	
Ochrana proti zkratu	ano	
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný	
Ochrana proti přetížení	ano	
Měřicí oblast		
Vysílač / přijímač	Přijímač	
Snímací vzdálenost [m]	< 1	
Nastavitelný rozsah	ano	
Průměr nejmenšího detekovatelného objektu [mm]	0,8	
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]	968	
Mechanická data		
Hmotnost [g]	27,2	
Pouzdro	Kvádrové	
Rozměry [mm]	35 x 24 x 11	
Materiály	pouzdro: ABS; upevnění: litý zinek; LED okénko: SEPS; Tlačítko: SEPS	
Materiál optické čočky	sklo	
Přizpůsobení čočky	Čelní optika	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená
Elektronický zámek	ano	
Příslušenství		
Dodané položky	Základní upevnění: 1, E20964	
	Upevňovací šrouby: 2 x M3 x 16	
	pružinové podložky: 2	
	matice: 2	

Jednocestná světelná závora - přijímač

OJELFPKG/FO/AS

Upozornění

Upozornění

napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus

Obsah balení

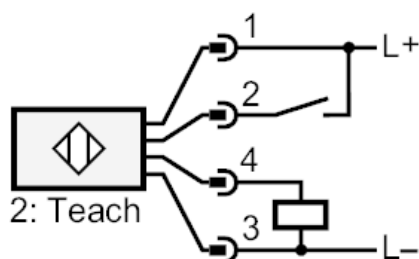
1 ks

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A



Připojení



2

Teach