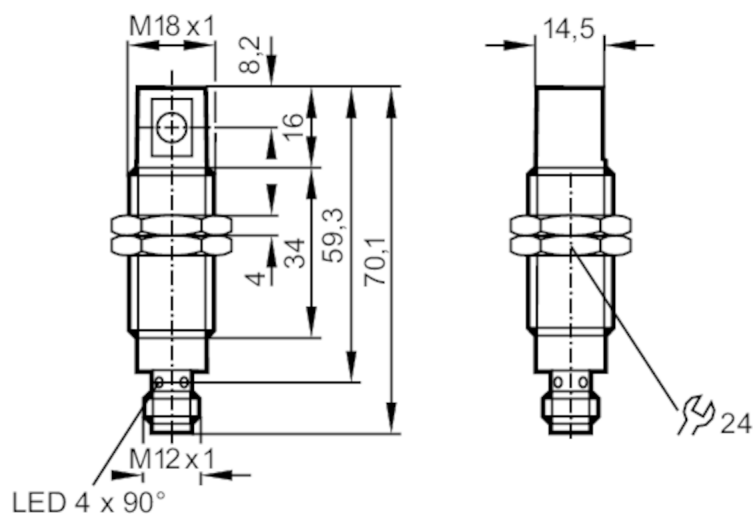


Reflexní světelná závora

OGP-HPKG/US/90°



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Typ závitů

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Polarizační filtr
Funkční princip	Reflexní světelná závora

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Proudový odběr [mA]	< 22
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínaný na "světlo"
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	500
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Dosah na odrazku [m]	3; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah	ne
Max. průměr světelné skvrny [mm]	96



Reflexní světelná závora

OGP-HPKG/US/90°

Rozměry světelné skvrny	při maximálním dosahu
Polarizační filtr k dispozici	ano

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...60
Krytí	IP 68

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
MTTF [let]	859	

Mechanická data

Hmotnost [g]	59,5	
Pouzdro	Typ závitu	
Rozměry [mm]	M18 x 1 / L = 59,3	
Označení závitu	M18 x 1	
Materiály	Nerezová ocel; ABS	
Materiál optické čočky	PMMA	

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená

Příslušenství

Dodané položky	matice: 2	
	pojišťovací podložky: 2	

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A





Reflexní světelná závora

OGP-HPKG/US/90°

Připojení

