

OGT-HPKG/US100



Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Typ závitů

Funkční princip	Reflexní světelný snímač
-----------------	--------------------------

Provozní napětí	[V]	10...36 DC; ("třída napájení 2" podle cULus)
Proudový odběr	[mA]	20
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	624

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]	800
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Snímací vzdálenost	[mm]	2...600; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)
Nastavovací rozsah	[mm]	150...600
Nastavitelný rozsah		ano
Max. průměr světelné skvrny	[mm]	50
Rozměry světelné skvrny		při maximální snímací vzdálenosti



Reflexní světelný snímač

OGT-HPKG/US100

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí		IP 65
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	428
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	53,6
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 72
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		pouzdro: nerezová ocel (1.4404 / 316L); obslužné pole: TPE
Materiál optické čočky		PMMA
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Ovládací prvky		Potenciometr
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Připojení

