

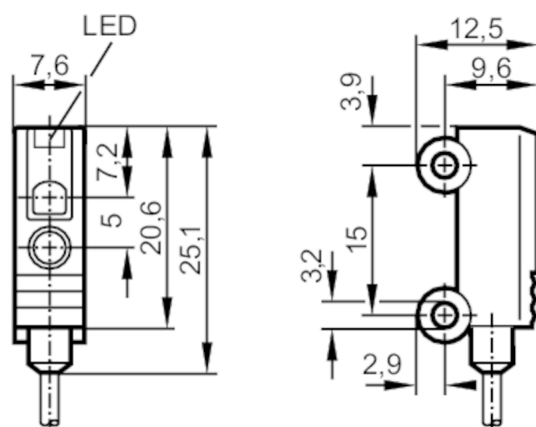
Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OHN-HPKG/0,20M/AS

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: O8H214

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...30 DC
Proudový odběr [mA]	< 20
Třída krytí	III
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Typ životnosti [h]	75000
Referenční teplota pro životnost [°C]	25

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínaný na "světlo"
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	50
Spínací frekvence DC [Hz]	800
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost [mm]	2...50; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)
Nastavitelný rozsah	ne



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OHN-HPKG/0,20M/AS

Max. průměr světelné skvrny	[mm]	3,5
Rozměry světelné skvrny		při maximální snímací vzdálenosti
Reakční doby		
Doba odezvy	[s]	< 0,6
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-20...50
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	15,2
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	25,1 x 7,6 x 12,5
Materiály		ABS
Materiál optické čočky		PMMA
Přizpůsobení čočky		stranová optika
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Nejistá oblast	1 x LED, žlutá blikající
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 0,2 m, PVC		
konektorové provedení: 1 x M8; kódování: A		





Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OHN-HPKG/0,20M/AS

Připojení

