



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OHH-HPKG/0,20M/AS

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: O8H202

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Vyclonění pozadí
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 [mA] na spínacím výstupu DC	50
Spínací frekvence DC [Hz]	800
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost [mm]	1...15; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)
-------------------------	---



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OHH-HPKG/0,20M/AS

Nastavitelný rozsah	ne
Max. průměr světelné skvrny [mm]	2,5
Rozměry světelné skvrny	při maximální snímací vzdálenosti
Potlačením pozadí k dispozici	ano

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
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

OHH-HPKG/0,20M/AS

Připojení

