Přehled produktových řad



PLG

Jednoduchá a chytrá kompletace produktů

SICK
Sensor Intelligence.



Přehled technických dat

Provozní dosah	1,3 m / 0,35 m (podle typu)
Rozteč paprsků	30 mm 60 mm (podle typu)
Rozsah detekce	60 mm ... 420 mm (podle typu)
Druh připojení	Kabel s konektorem M12, 4pinovým
Délka kabelu	280 mm

CE

Popis produktu

Kompletace produktů v automobilovém a logistickém odvětví pomocí senzorů se v současnosti stává standardním řešením. Kompletace pomocí světelné mříže pro automatizační techniku PLG nabízí oproti klasickým manuálním technikám pro kompletaci skvělé výhody. Světelná mříž PLG se nachází u každého skladového boxu a je vybavena integrovanou pracovní LED diodou pro zobrazení vychystávací pozice. Provedení PLG s reflexní páskou na jedné straně je prostorově úsporné, eliminuje poškození a snižuje náklady na instalaci.

Ve zkratce

- Pracovní LED dioda viditelná ze všech úhlů (360°)
- Snímací dosah až 2 m
- Flexibilní monitorovací výšky od 120 mm do 420 mm
- Odolná vůči odrazům a vůči okolnímu světlu
- Přepínatelná pracovní LED dioda: svítící nepřerušovaně nebo blikající
- Opticky potvrzuje správný přístup.

Vaše výhody

- Integrovaná pracovní LED dioda zkracuje dobu hledání produktu pro kompletaci.
- Nízké náklady na montáž díky chytrému konceptu montáže
- Vysoká využitelnost na základě integrovaného polarizačního filtru
- Robustní hliníkové pouzdro zaručuje nízké riziko poškození senzoru a šetří náklady na opravy.
- Reflexní fólie na straně senzoru zamezuje dalším nákladům na montáž a kabelové propojení.

Objednací informace

Další provedení přístroje a příslušenství ➜ www.sick.com/PLG

Rozteč paprsků	Provozní dosah	Rozsah detekce	Délka kabelu	Typ	Výrobek č.
30 mm	1,3 m	120 mm	280 mm	PLG3-120F431	1028953
		210 mm	280 mm	PLG3-210F431	1028548
		270 mm	280 mm	PLG3-270F431	1029130
		360 mm	280 mm	PLG3-360F431	1029131
		420 mm	280 mm	PLG3-420F431	1029132
60 mm	0,35 m	60 mm	280 mm	PLG6-060F434	1051978

Omyly a změny vyhrazeny

STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a senzorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.