Produktfamiljöversikt



PLG

Smart och enkel orderplockning

SICK
Sensor Intelligence.



Översikt över tekniska data

Driftsräckvidd	1,3 m / 0,35 m (beroende på typ)
Strålavstånd	30 mm 60 mm (beroende på typ)
Övervakningshöjd	60 mm ... 420 mm (beroende på typ)
Anslutningstyp	Kabel med stickkontakt M12, 4-polig
Kabellängd	280 mm

Produktbeskrivning

Orderplockning med hjälp av sensorer är idag standard inom motorfordons- och logistikbranschen. En orderplockning med automationsljusridån PLG har signifikanta fördelar jämfört med klassiska manuella orderplockningstekniker. PLG finns vid varje lagerfack och har en integrerad JOB-LED för indikering av plockpositionen. PLG i utförandet med reflektorband på en sida sparar behållarplats, reducerar skadorna och sänker installationskostnaderna.

I korthet

- Job-LED, synlig 360°
- Möjliga räckvidder på upp till 2 m
- Flexibla övervakningshöjder från 120 mm till 420 mm
- Okänslighet mot reflekterat ljus och störande omgivningsljus
- Omkopplingsbar Job-LED: lyser permanent eller blinkar
- Optisk bekräftelse att korrekt vara plockats

Din fördel

- En integrerad JOB-LED minskar söktiden för plockpersonalen
- Låga monteringskostnader tack vare smart montagekoncept
- Hög tillgänglighet tack vare integrerat polarisationsfilter
- Ett robust aluminiumhus garanterar mindre skador på sensorerna och sänker reparationskostnaderna
- Tack vare en reflexfolie på sensorn krävs inget ytterligare arbete med montage och kabeldragning

Beställningsinformation

Ytterligare enhetsutföranden och tillbehör ➜ www.sick.com/PLG

Strålavstånd	Driftsräckvidd	Övervakningshöjd	Kabellängd	Typ	Artikel nr
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

SICK I ÖVERSIKT

SICK är en av de ledande tillverkarna av intelligenta sensorer och sensorlösningar för industriella användningar. Ett unikt program med produkter och tjänster skapar den perfekta basen för säker och effektiv styrning av processer, till skydd för människor mot olyckor och för att undvika att skada miljön.

Vi har omfattande erfarenhet inom många branscher och känner till dina processer och krav. Därmed kan vi leverera intelligenta sensorer, perfekt anpassade till kundens behov. Kundanpassade systemlösningar testas och optimeras vid applikationscentren i Europa, Asien och Nordamerika. Detta gör oss till en pålitlig leverantör och utvecklingspartner.

Omfattande tjänster avrundar vår program: SICK LifeTime Services stöder dig under maskinens kompletta livstid och ger både säkerhet och produktivitet.

Det betyder “Sensor Intelligence.”

GLOBALT NÄRA DIG:

Kontaktpersoner och flera orter ➔ www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.