



MINIATURNÍ OPTICKÉ SNÍMAČE EX-L200

Série EX-L200

EX-L221-P-J

Laserový snímač difuzní, PNP, pigtail M8-4pin

- Senzor prodáváný po celém světě
- Nejmenší senzor na světě se zabudovaným zesilovačem
- 40x oceněný model



POPIS PRODUKTU

• DETEKCE MALÝCH OBJEKTŮ (jednocestný typ)

Paprsek je záměrně rozšířen, tím je snížena hustota a rozptýl a tak je detekována a malá změna světla. Tím je zaručeno rozpoznání malých objektů.

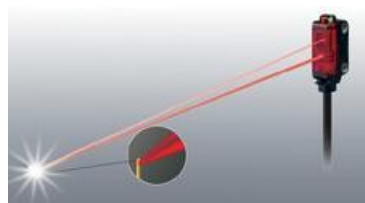


• ODOLNOST VŮČI PROSTŘEDÍ

Vysoká odolnost vůči prachu a vodě - IP67. Sensor je možné použít v prašném i vlhkém prostředí.



• RYCHLÁ DETEKCE (reflexní)



• JEDNODUCHÉ NASTAVENÍ

Nastavení paprsku se provádí srovnáním červeného bodu vně nastavování paprsku s reálným snímaným objektem. Indikátor stability (zelené světlo) nám pomůže najít optimální pozici.



SPECIFIKACE

Doba odezvy	0,5 ms
Napájecí napětí	12-24 V DC
Nastavení citlivosti	Ano
Připojení	Pigtail M8-4pin
Snímací vzdálenost	45-300 mm
Třída krytí	IP67
Typ snímače	Difuzní
Typ světla	Laser
Velikost paprsku	1 mm
Výstup	NC, NO, PNP

