

Miniaturní optické senzory řady SA1E-X



řada SA1E-X
detekuje průhledné předměty
krátká doba odezvy

SA1E-X pro detekci průhledných předmětů

Technické parametry SA1E-X:

- detekce je stabilní díky koaxiální optické struktuře a úzkému paprsku
- detekce předmětu není ovlivněna např. jeho zúžením či nakláněním
- velmi krátká doba odezvy 500 μ s a úzký paprsek umožňuje počítání rychle se pohybujících předmětů
- velký dosah snímání – až 2m
- výstup PNP nebo NPN (na vyžádání)
- provedení s kabelem nebo konektorem M8
- rozměry: 10,8 x 31,5 x 19,5 mm (ŠxVxH)
- odrazka není součástí dodávky senzoru a je nutné ji objednat zvlášť
- krytí IP67

Rychlost
500 μ s

odezva 500 μ s

Červený
laser

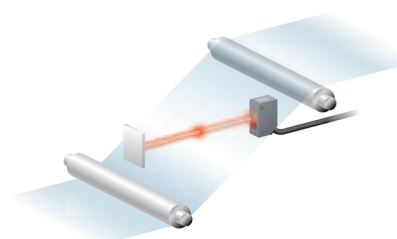
dlouhý dosah snímání - až 2 m

IP67

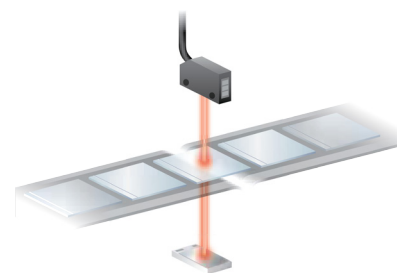
odolný proti prachu a vlhkosti

PŘÍKLADY APLIKACÍ

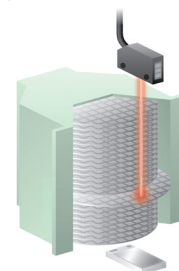
Průhledná folie



Průhledné balení



Vytěšňování vody



Typy SA1E-X

IDEC

Typ	Snímací metoda	Dosah	Napájení	Výstup	Režim	Připojení	Cena
SA1E-XP1	reflexní polarizovaný	2 m	10–30 V DC	PNP	světlo	kabel 1 m	2 420,-
SA1E-XP2	reflexní polarizovaný	2 m	10–30 V DC	PNP	tma	kabel 1 m	2 420,-
SA1E-XP1C	reflexní polarizovaný	2 m	10–30 V DC	PNP	světlo	konektor 4-pin M8	2 570,-
SA1E-XP2C	reflexní polarizovaný	2 m	10–30 V DC	PNP	ta	konektor 4-pin M8	2 570,-
IAC-R10	odrazka, rozměr 60 x 19,4 mm, detekční plocha 38,5 x 16 mm						870,-
IAC-R11	odrazka, rozměr 32 x 20,2 mm, detekční plocha 18 x 18,2 mm						1 090,-

Všechny varianty dostupné také v provedení NPN.

Kontaktujte nás a vyžádejte si individuální ceny při odběru většího počtu kusů!