



MINIATURNÍ FOTOELEKTRICKÉ SNÍMAČE

Série S100

S100-PR-5-A00-PK

Fotoelektrické čidlo na odrazku, 7m



- Vybaven předními a zadními montážními otvory
- S 2m kabelem nebo konektorem M8
- Volba Light ON/ Dark ON
- Výstup PNP nebo NPN
- IO-Link

POPIS PRODUKTU

Série S100 s rozměry pouzdra 20 x 32 x 12 mm je vybavena dvěma otvory se závitem na přední straně a dvěma otvory na zadní straně, čímž je univerzální a vhodná pro všechna uspořádání a aplikace.

K dispozici jsou všechny standardní optické funkce se snímacími vzdálenostmi:

- Difuzní na až 500 mm
- Vysílač - přijímač na 12 m
- Difuzní s potlačeným pozadím na 100 mm
- Retroreflexní na 7 m a polarizované na 5,5 m

Nastavení lze použít k výběru režimu NO/ NC nebo dokonce k nastavení vzdálenosti snímání u modelu s funkcí potlačeného pozadí.

SPECIFIKACE

Doba odezvy	1 ms
Elektrické připojení	M8 4-pin konektor
Funkce 1	Rozsvíceno/Zhasnuto
Hmotnost	10 g
LED indikátor	Ano
Materiál čočky	PC, PMMA
Materiál těla	ABS-plast
Max. výstupní proud	0,1 A
Max. vzdálenost	7000 mm
Min. vzdálenost	0 mm

Napájecí napětí	10-30 V DC
Nastavení citlivosti	Ne
Provozní teplota max.	55 °C
Provozní teplota min.	-25 °C
Rozměr (mm)	32 x 20 x 12
Shoda s normami	CE, UL
Spotřeba max.	0,03 A
Technologie fotobuňky	Na odrazku
Teplota skladování do	70 °C
Teplota skladování od	-40 °C
Třída krytí	IP67
Typ světla	LED
Typ zdroje	IR LED
Výstup	PNP



