



Fotokomórka bezprzewodowa laserowa LSR

Numer katalogowy	LSR
Kod EAN	5903991445070
Producent	SafeAutomation

Opis produktu

Fotokomórka bezprzewodowa laserowa LSR

Safe LSR to pojedyncza refleksyjna fotokomórka bezprzewodowa, która sprawdzi się w różnorodnych zastosowaniach, np. drzwi do windy i drzwi obrotowe, bramy przesuwne i skrzydłowe, ochrona okien i balkonów, magazyny i place parkingowe. Dzięki wykorzystaniu laserowego światła odbitego, to urządzenie działa jako zarówno nadajnik, jak i odbiornik, eliminując potrzebę posiadania dwóch oddzielnych elementów.

Parametry techniczne:

- Napięcie wejściowe: AC 9V~24V (Częstotliwość prądu zmiennego: 50 HZ/60HZ) DC: 9V~ 30V
- Prąd roboczy: $\leq 80\text{mA}@12\text{V}$ (Imax: 150mA)
- Pobór mocy: $\leq 0,96\text{W}$
- Odległość wykrywania: 0,3m~ 8 m (Wskaźnik odbicia: 10% - 90%)
- Czas reakcji: $\geq 100\text{ms}$
- Odporność na światło otoczenia: max 70Klux
- Parametry przetwornika Środkowa długość fali: 850 nm, Poziom zabezpieczenia: klasa 1 (IEC60825), Kąt odbioru sygnału 2°
- Interfejs wyjściowy produktu GND/AC, VCC/AC, NO/NC, COM
- Typ wyjścia produktu: Styk przekaźnika (NO/NC jest wybierane za pomocą zworki produktu)
- Obciążenie portu wyjściowego: 1) AC 0,3A/120VAC 2) DC 0,8A/30VDC
- Temperatura pracy: -10°C~60°C
- Wymiary (dł.x szer.x wys.) 100*40*35 mm