

KARTA PRODUKTU

FOTOKOMÓRKA PMA (ANTYKOLIZYJNA)

fotokomórka zabezpieczająca

Proxima Electronics



Parametry podstawowe

Nadajnik, pełna moc:	@12V-22mA, @24V-12mA
Odbiornik, pobór prądu, przełącznik załączony:	@12V-12mA, @24V-7mA
Długość fali:	950nm
Temperatura pracy:	od -20°C do +60°C
Kąt nadawania, odbioru i obrotu:	+/- 5°_obrot 190°
Zasięg działania:	ok. 15m
Klasa szczelności:	IP54
Wymiary:	103 x 34 x 32mm
Sygnał wyjściowy:	0.5A/30V DC
Liczba kanałów antykolizyjnych:	4

Charakterystyka

- OBROTOWA (190°) konstrukcja fotokomórki umożliwia jej montaż w świetle oraz poza światłem bramy,
- CZTERY MOCE NADAJNIKA fotokomórki umożliwiają jej stosowanie dla bram o różnej szerokości i pomagają unikać potencjalnych problemów z odbiciami,
- PMA posiada układ ustawiający wyjście odbiornika w stan naruszony **PO AWARII MIKROPROCESORA** odbiornika,
- ANTYKOLIZYJNOŚĆ - CZTERY KANAŁY PRACY - odbiornik fotokomórki analizuje promieniowanie podczerwone pochodzące tylko z nadajnika pracującego na tym samym kanale co odbiornik, mimo że mogą docierać do niego nawet trzy dodatkowe sygnały zakłócające pochodzące z pozostałych nadajników pracujących na innych kanałach,
- Dioda LED odbiornika pomaga błyskami ustalić granicę zasięgu, umożliwia wspólnie umieścić nadajnik i odbiornik,
- Dioda LED nadajnika może być programowo wyłączona.