



KARTA PRODUKTU

FOTOKOMÓRKA PSA (ANTYKOLIZYJNA)

fotokomórka zabezpieczająca przewodowa

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° obrót 190°
zasięg działania:	ok. 15m
klasa szczelności:	IP54
wymiary:	127 x 50 x 28mm
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,
- PSA 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, ułatwia współosiowo umieścić nadajnik i odbiornik.