

Fotokomórki przeznaczone do współpracy z systemami automatyki bramowej.

Zestaw składa się z nadajnika i odbiornika oraz akcesoriów montażowych.

Z nadajnika wysyłana jest wiązka podczerwieni do odbiornika. Jeżeli w polu stworzonej w ten sposób bariery pojawi się obiekt (np. samochód lub człowiek) fotokomórka zareaguje wysyłając sygnał do zmiany stanu na wejściu centrali sterującej.

Odporne na przenikanie wilgoci, wyposażone w obudowę chroniącą przed niepożądanym działaniem promieni słonecznych.

Fotokomórki FT 02 są wyposażone regulację kąta widzenia w zakresie 40°

DANE TECHNICZNE

- Zasilanie – DC 10,5 ~ 24V 0,5A
- Pobór prądu – Tx= 17,3mA max / Rx=27,3mA max
- Źródło optyczne – Podczerwień
- Długość fali podczerwieni – 940nm
- Częstotliwość transmisji – 393Hz
- Czas reakcji – 50ms
- Rodzaj styków – NO / NC ustawiane zworką
- Obciążenie styku przekaźnika – AC / DC 30V max 500mA
- Kąt działania – regulowany 0 – 40 °
- Zasięg działania – 1 – 20m
- Temperatura pracy – -20 C – +50° C
- Wymiary – 94x60x46mm
- Komplet składa się z dwóch fotokomórek : nadajnik i odbiornik

