

Infrarot-Barriere, Sensor für Garagentore und Einfahrtstore

Artikel-Nr.: AM6989
EAN13: -
HS kód: 8543709099



Produktvarianten:

Produktparameter:

Wellenlänge: 940 nm
Farbe: Schwarz
Stromversorgung: 12-24 V DC

Beschreibung des Produkts:

Der Infrarotsensor YET609 dient als Sicherheitselement für automatische Tore, Garagentore, Schiebe- und Rolltore. Wird der Lichtstrahl unterbrochen, erkennt er eine Person oder ein Hindernis und verhindert so das Schließen des Systems. Dank seiner robusten Bauweise, des zuverlässigen Betriebs und der einfachen Installation eignet er sich für den Innen- und Außenbereich.

Technische Spezifikationen

- Modell: YET609
- Versorgungsspannung: DC/AC 12-24 V
- Stromverbrauch: TX 30 mA, RX 15 mA
- Wellenlänge des IR-Strahls: 940 nm
- Erfassungsreichweite: 15-20 m
- Ausgangstyp: Relaiskontakt (max. 1 A / 36 V)
- Material: ABS-Kunststoff
- Farbe: Schwarz
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +70 °C
- Empfohlene Installationshöhe: 20-40 cm über dem Boden
- Sensorabmessungen: 49,2 × 76 × 21,6 mm
- Gewicht: 120 g
- Abdeckung: wasserdichtes Design

Funktionen und Merkmale

- Zuverlässige Erkennung von Strahlunterbrechungen mittels Infrarottechnologie.
- Geeignet für private und industrielle Anwendungen.
- Robuste, wasserdichte Konstruktion für den Außeneinsatz.
- Geringer Energieverbrauch.
- Relaisausgang geeignet für die meisten Torsteuerungsgeräte.
- Lässt sich einfach an einer Wand oder einem Türrahmen montieren.

Ideal für

- Automatische Garagentore (Flügelstore, Schiebetore, Sektionaltore, Rolltore)
- Eingangstore
- Industrietorsysteme
- Sicherheit von Eingängen und Zugangspunkten

Packungsinhalt

- 1× Sender (TX)
- 1× Empfänger (RX)
- Montagematerial
- Benutzerhandbuch

Warum sollten Sie sich für dieses Produkt entscheiden?

Der YET609 bietet stabile Leistung, zuverlässige Detektion und Witterungsbeständigkeit. Dank seiner einfachen Installation und der breiten Kompatibilität mit den meisten automatischen Torantrieben ist er die ideale Wahl für Tore und Torsicherheitssysteme. Er ist eine kostengünstige und hochwertige Lösung zur Erhöhung der Sicherheit Ihres Betriebs oder Ihres Zuhauses.

