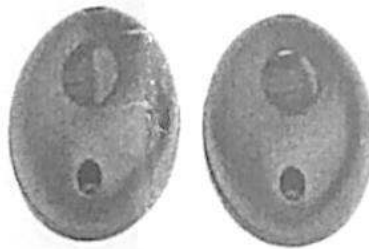


Bedienungsanleitung

Universal IR Lichtschranke für Elektrische Tore Modell: T15



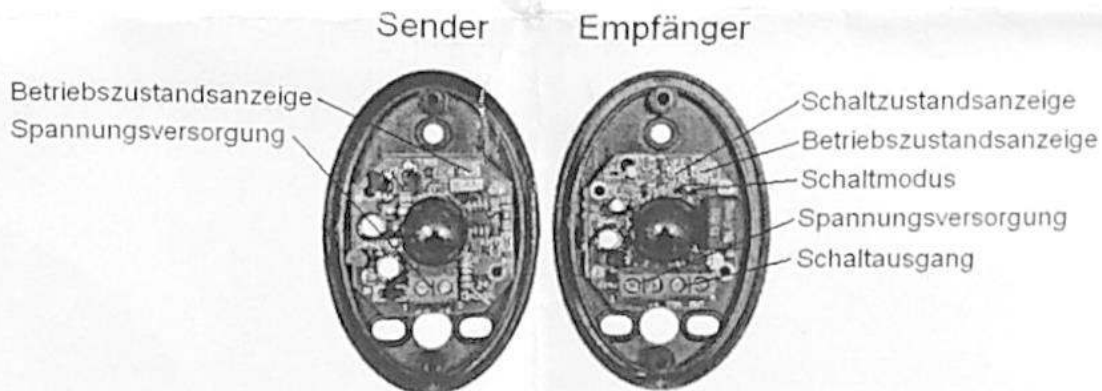
Funktionsbeschreibung

Für die Dauer der Unterbrechung des Infrarotstrahles wird am Schaltausgang ein Potentialfreier Schaltimpuls (Öffner bzw. Schließer) abgegeben.

Installation

Hinweis

Achten Sie darauf, dass Sender und Empfänger sowie auf dem Foto mit Kabelaustrittlöcher nach unten montiert werden. Bei Montageorten mit direkter Sonneneinstrahlung kann die Reichweite erheblich eingeschränkt werden. Sender und Empfänger müssen mindestens 20cm vom Boden, Plan zueinander montiert werden. Um die Lichtschranke optimal auszurichten empfiehlt es sich vor der Montage (Bohren) Sender und Empfänger mit der Betriebsspannung zu versorgen und entsprechend auszurichten.



Kontroll-LED Rot: Betriebsbereit
Kontroll-LED Grün: Lichtstrahl unterbrochen.

Mit dem Jumper legen Sie die Schaltart (Rechts: Schließer z.B. für Torantriebe und Links: Öffner für Alarmanlagen) fest.

Technische Daten:

Maße: (HxBxT) 76x49x27mm
Betriebsspannung: 12-24V AC/DC
Stromaufnahme: 15mA (Schaltzustand 30mA)
Schaltausgang: max. 30V 1A
Reichweite: bis 15m
Wellenlänge: 940nm
Frequenz: 1,92 Khz
Betriebstemperatur: -20 - +70°