

- PeopleCounter Counteasy Standard - TST1040 / TSR1030



Lieferumfang:

- 1x Sender (TST1040)
- 1x Empfänger (TSR1030)
- 2x Batterie 1,5 AA
- 2x Tesa-Powerstrip



Spezifizierung

Stromversorgung : 2x 1,5V Alkaline Batterie AA

Lebensdauer Batterie : 1 Jahr (mit Duracell MN1500 Batterie oder vergleichbare Kapazität)

Abstand Sender / Empfänger: max. 400cm

Umfang Sender / Empfänger: 65 x 120 x 22 mm

Max. Zählerstand : 999.999

0-Stand-Möglichkeit : mit Hilfe des Magneten auf Empfänger

Montage : Selbstmontage mit TESA Powerstrip

Montagehöhe : 1,35 m (empfohlen)

- PeopleCounter Counteasy Standard - TST1040 / TSR1030

Arbeitsweise

Der Empfänger empfängt einen infraroten Strahl vom Sender. Die Unterbrechungen dieser Strahlen werden gezählt.

Anwendungsmöglichkeiten

Durchgangskontrollzähler für Gegenstände und/oder Personen in beide Richtungen.

Montage

Sender und Empfänger müssen auf gleicher Höhe (1,35m = empfohlen) angebracht werden. Wichtig ist, dass Sender und Empfänger genau gegenüber einander stehen.

Einstellen

Legen Sie den mitgelieferten Magneten oben auf den Empfänger (ca. 1cm von der Mitte), während Sender und Empfänger sich gegenüber stehen. Unter dem Text TSR1030 wird ein rotes Licht aufleuchten (der Strahl zwischen Sender und Empfänger darf nicht unterbrochen sein). Voraussetzung ist, dass beide Geräte dabei ca. 1,5 m auseinander stehen. Wenn das Licht blinkt oder nicht aufleuchtet, muss der Sender besser ausgerichtet werden. Je länger das Licht aufleuchtet desto besser stehen sich Sender und Empfänger gegenüber; wenn das Licht durchgehend leuchtet, ist die Position optimal.

Genauigkeit

Die beste (überwiegend exakte) Zählung wird erreicht, wenn die Durchgangsbreite so klein wie möglich gehalten wird. Mehrere Personen, die gleichzeitig durch den Strahl laufen, werden als eine Person gezählt.

0 Stand Möglichkeit / Zurücksetzen

Stellen Sie einfach den Einstell-/ Rücksetzmagneten auf den Empfänger (gekennzeichnet als TSR); wenn der Strahl zwischen Sender und Empfänger nicht unterbrochen ist, stellt sich das Gerät auf 0.

ACHTUNG: EIN ZURÜCKSTELLEN IST NUR MÖGLICH, WENN DER STRAHL ZWISCHEN SENDER UND EMPFÄNGER NICHT VERDECKT IST!

Batterie auswechseln

Die Batterie kann ausgewechselt werden, indem das Gehäuse aufgeschraubt und das Batteriefach an der Hinterseite öffnet wird.

Störungen

<u>Symptom:</u>	<u>Ursache:</u>
Der Zähler zählt nicht.	Der Empfänger bekommt keinen Lichtimpuls vom Sender (s. Einstellen). Der Empfänger steht noch im Einstellungsmodus (entfernen Sie den Magneten vom Empfänger).
Display ist schwierig abzulesen.	Batterien müssen getauscht werden.