

## Sicherheitssensor LZR-Flatscan SW



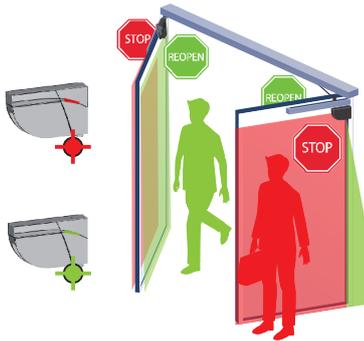
T-1305 iMotion 1301 Swing Door Drive  
iMotion 1401 Swing Door Drive

T-1661 TORMAX 1102 Swing Door Drive  
TORMAX 1201 Swing Door Drive

T-1737 iMotion 1302.KI Swing Door Drive

Diese Ergänzung zur Betriebsanleitung ist nur zusammen mit der Betriebsanleitung T-1305/T-1661/T-1737 vollständig.

## Systemübersicht



Die Drehflügeltüranlage ist mit zwei Sicherheitssensoren pro Türflügel ausgestattet.

## Funktion

Der Sicherheitssensor auf der öffnenden Seite der Tür (Bandseite) verhindert das Anfahren einer Person beim Öffnen.

→ Die Tür wird nach der Erfassung der Person gestoppt und kann nicht mehr weiter öffnen so lange die Person stehen bleibt.

Der Sicherheitssensor auf der schliessenden Seite der Tür verhindert das Anfahren einer Person beim Schliessen.

→ Die Tür öffnet wieder nach der Erfassung der Person.

Der Sicherheitssensor minimiert das Risiko, dass die Finger im Drehpunkt der Tür eingeklemmt werden können.

Die Sensoren werden beim TORMAX 1102, 1201 in Betriebsart HANDBETRIEB automatisch abgeschaltet.

## Pflege

- Sensor/Sensorfenster wenn nötig nur mit feuchtem Mikrofaser Tuch abwischen.
- Keine Reinigungsmittel oder Chemikalien verwenden!

## Vorgehen bei Störung

Verhalten der Anlage	Anzeige LED	Abhilfe/Rücksetzung
Tür öffnet selbständig immer wieder.	Grüne LED am Sicherheitssensor leuchtet kurz auf beim Schliessen.	Anlage stromlos schalten und warten bis die Tür zu ist. Stromversorgung wieder einschalten.
Tür öffnet nicht ganz.	Rote LED am Sicherheitssensor (Öffnungsseite) leuchtet auf beim Öffnen.	Hindernis entfernen (Pflanze, Gestell, Plakatständer). Evtl. Anlage stromlos schalten und warten bis die Tür zu ist. Stromversorgung wieder einschalten.
Tür bleibt stehen nach Umschaltung von Betriebsart HANDBETRIEB „P“ auf AUTOMAT.	Keine LED leuchtet oder orange LED blinkt 6× alle 3 s	Anlage stromlos schalten und warten bis die Tür zu ist. Stromversorgung wieder einschalten. TORMAX 1102, 1201: Betriebsart P einschalten und warten bis Tür zu ist. Erst dann wieder auf AUTOMAT oder andere Betriebsart schalten.
Tür bleibt stehen.	orange LED blinkt 2× alle 3 s	Sensor Innentemperatur zu hoch. Sensor vor Sonne oder anderer Wärmequelle schützen.
Tür bleibt stehen.	orange LED blinkt (andere Blinkcodes)	Service anrufen.