Technische Highlights

- 60 GHz FMCW Radar
- Erfassungsreichweite bis 13 m
- Öffnungswinkel 120° (horizontal) und 40° (vertikal)
- Unterscheidung zwischen Fahrzeugen und Personen
- Unterscheidung zwischen statischen und dynamischen Objekten
- bis zu 3 virtuelle Zonen flexibel konfigurierbar
- 2 virtuelle Induktionsschleifen
- zusätzlicher Schaltausgang für die Sicherheitszone
- Zusatzeinrichtung gemäß EN 12453
- WIFI-Konfiguration für einfache Inbetriebnahme

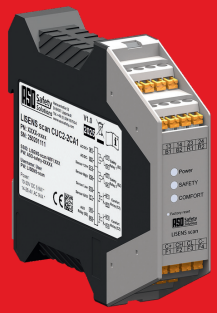


Bereit für smarte Schrankenüberwachung?

LISENS scan Set 1

Artikel Nr.: 2302-0300





ASO Safety Solutions
Hansastraße 52
59557 Lippstadt
Germany
Tel. +49 2941 - 9793 0

www.asosafety.com
sales-eu@asosafety.com

LISENS® scan

LISENS scan

das leistungsstarke Radarsystem für Schrankenanlagen



ASO Safety Solutions

Wenn Schranken gefordert sind

Spricht Sie das an?

Sie bauen, vertreiben oder installieren Schrankenanlagen – von klassischen Zufahrtsbeschränkungen bis hin zu komplexen Parksystemen. Dabei kommen auch Schranken mit Hängegitter, Pendelstütze und/oder Auflagepfosten zum Einsatz.

Dann wissen Sie, wie wichtig und entscheidend zuverlässig funktionierende Systeme zur Ansteuerung und Absicherung der Schranken sind.

Das System, das den Unterschied macht

Unser Radarsystem wurde gezielt für **moderne Schrankenanlagen** entwickelt. Sie erhalten eine **durchgängige, zuverlässige Absicherung** und die Möglichkeit, zusätzlich **2 Aktivierungszonen frei** im definierten Areal zu **platzieren**. Der mögliche **Anschluss mehrerer Sensoren** an eine Auswerteeinheit bietet Ihnen noch mehr **Variabilität** durch einen noch **größeren Überwachungsbereich**. Das reduziert Ihren Aufwand und hält Ihre **Lösung schlank** und **kosteneffizient**.



Ihr Mehrwert

- **Maximale Reichweite:** Bis zu 13 m Erfassungsdistanz, 120° horizontal, 40° vertikal
- **Deutliche Kostenersparnis:** Eine Auswerteeinheit für bis zu 6 Sensoren
- **Hohe Integrationsfähigkeit:** Kompakte Baugröße, ideal für bestehende Gehäuse und Konsolen
- **Einfache Inbetriebnahme:** Schnelle Installation, flexible Zonenkonfiguration, keine Straßenarbeiten
- **Universell einsetzbar:** Geeignet für verschiedene Schrankentypen (z. B. Pendelstütze, Hängegitter)
- **Zuverlässiger Allwetterbetrieb:** Sichere Detektion bei Schnee, Hagel, Staub, Laub und Starkregen
- **Intelligente Objekterkennung:** Unterscheidung zwischen Personen, Fahrzeugen sowie statischen und dynamischen Objekten
- **Umfangreiche Einstellmöglichkeiten:** Anpassbar an unterschiedliche Anforderungen und Situationen