

STEPSCAN™ ULTRASCHALL-HINDERNIS-ERKENNUNG

ST-2100 -	Stepscan Sensorsystem mit Stummfunktion	5262
ST-2100-60-A -	Stepscan Sensorsystem mit Stummfunktion und Auslösemodul bei niedrigen Geschwindigkeiten	5345
	Mit 4,5 m langem Verlängerungskabel UDS-4.5SC	



- **System mit 2 Sensoren**
- **12-24 Volt**
- **Erkennungsbereich von 0,6-1,0 m (wählbar über DIP-Schalter)**
- **Akustische Abstandswarnung**
- **Einbaumontage**
- **Zwei Empfindlichkeitsstufen (wählbar über DIP-Schalter)**
- **3 Jahre Garantie**

Lieferumfang

- 2 Sensoren
- Summer
- 2 bündig montierte Befestigungen, 11° nach oben geneigt
- 2 bündig montierte Befestigungen, 18° nach oben geneigt
- 2 bündig montierte Befestigungen, 26° nach oben geneigt
- Wasserdichter Steuerungskasten
- 2,5 m Summerkabel
- 2 x 2,5 m Sensorenkabel

- Umgebungslearnmodus verhindert Fehlalarme durch Zusatzausrüstung, die in die ersten 100 cm des Erkennungsbereichs hineinragt
- Selbstdiagnosefunktion

Versorgung

- Leistungsaufnahme: 2,4 W
- Stromaufnahme: 200mA

Qualitätsmerkmale

- Mechanische Vibration: 5 G
- Mechanische Erschütterung: 10 G
- Betriebstemperatur: -30 bis +80 °C
- Wasserdichte Sensoren nach IP68
- wasserdichte Controllbox nach IP69K
- CE-Zeichen
- ECE-Prüfzeichen: UNECE-R10konform
- FCC-genehmigt

Produkteigenschaften

- Erkennt Hindernisse in weniger als 200 Millisekunden
- Summer für akustische Abstandswarnung mit LED und verstellbarer Lautstärke
- Wenn vom erkannten Gegenstand oder Fahrzeug 4 Sekunden lang keine Bewegung verzeichnet wird, schaltet sich der Summer ab.



EMPFOHLENES ZUBEHÖR

LS-60-A	Niedergeschwindigkeits-Triggermodul	4851
	schaltet die Sensoren unterhalb der eingegebenen Geschwindigkeit ein	

VERLÄNGERUNGSKABEL



UDS-2.5BC - Summer/Display Verlängerungskabel 2,5 m	3717
UDS-10BC - Summer/Display Verlängerungskabel 10 m	3716
UDS-15BC - Summer/Display Verlängerungskabel 15 m	3746
UDS-2.5SC - Sensor-Verlängerungskabel 2,5 m	3719
UDS-4.5SC - Sensor-Verlängerungskabel 4,5 m	3720
UDS-7.0SC - Sensor-Verlängerungskabel 7 m	5623