

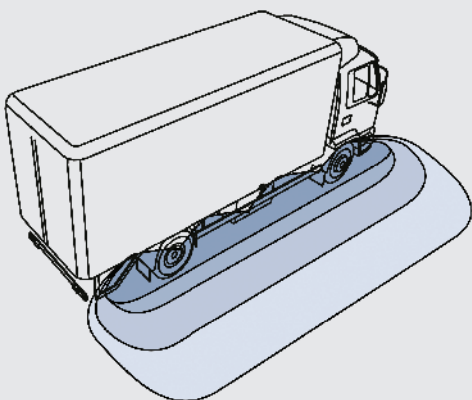
Ultraschall-Hindernis-Erkennung









Sidescan®Flex

Flexible Seitenerkennung

Sidescan®Flex ist ein System mit vier Sensoren, das seitlich am Fahrzeug montiert wird und zur Erkennung von Gegenständen im toten Winkel auf der Beifahrerseite dient, wo Radfahrer oder Fußgänger oft übersehen werden.

Als Weiterentwicklung des Standardsystems SideScan® ermöglicht SideScan®Flex eine Auswahl aus vier verschiedenen Erkennungskonfigurationen, jede mit anderen Erkennungsabständen sowie mit akustischen und optischen Warnungen (siehe Tabelle). SideScan®Flex bietet einen größeren maximalen Erkennungsbereich von 2,5 Metern.



Erkennungsabstand		Konfig 1	Konfig 2	Konfig 3	Konfig 4
0 - 0.6m	Pieptöne pro Sekunde 	Dauerton	Dauerton	Dauerton	Dauerton
	Blinkzeichen pro Sekunde 	8	8	8	8
0.6 - 0.9m	Pieptöne pro Sekunde 	Dauerton	4	4	4
	Blinkzeichen pro Sekunde 	8	8	8	8
0.9 - 1.5m	Pieptöne pro Sekunde 	4	-	-	1
	Blinkzeichen pro Sekunde 	4	4	4	4
1.5 - 2.5m	Pieptöne pro Sekunde 	1	-	-	-
	Blinkzeichen pro Sekunde 	1	1	-	-

Model

Artikel Nummer:

NEU

SIDESCAN®FLEX ULTRASCHALL-HINDERNIS-ERKENNUNG

SS-4200W - Sidescan®Flex Sensorsystem mit Stummfunktion **5916**
SS-4200W-000 - Sidescan®Flex Auslösemodul für Sensorsystem mit Stummfunktion bei niedrigen Geschwindigkeiten und Blinker-Sensorkit **6075**

Mit Auslösemodul LS-60-A bei niedrigen Geschwindigkeiten und Blinker-Sensorkit TS-001ECU



- System mit 4 Sensoren
- 12-24 Volt
- Erkennungsbereichs - 0 - 2,5 m (4 akustische / visuelle Konfigurationen, wählbar über DIP-Schalter)
- Unterbau- und Einbau-Montage
- 1 Ausgangsauslöser
- 3 Jahre Garantie

Lieferumfang

- 4 Sensoren
- Summer
- 4 bündig montierte Befestigungen mit 0° Winkel
- 4 bündig montierte Befestigungen, 11° nach oben geneigt
- 4 an Unterseite montierte Befestigungen
- Wasserdichter Steuerungskasten
- 10 m Summerkabel
- 4 x 4,5 m Sensorenkabel
- 2 x 2,5 m Verlängerungskabel

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.

- Umgebungslernmodus 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

OPTIONEN



UDS-RELAY-24 Überspannungsschutz-Relais 24V **4215**

UDS-RELAY-12 Überspannungsschutz-Relais 12V **4216**

Zur Stromversorgung eines über den Ausgangsauslöser geschalteten Geräts