

Rješenja naknadne ugradnje

TailGUARD™

WABCO TailGUARD je sustav za otkrivanje stražnjih mrtvih kutova za komercijalna vozila. TailGUARD pomaže u izbjegavanju nesreća i oštećenja prikolica. Ultrazvučni senzori otkrivaju je li područje iza prikolice slobodno, a TailGUARD automatski koči vozilo na unaprijed postavljenoj udaljenosti između 50 ... 200 cm od predmeta smještenih na stražnjoj mrtvoj točki.

TailGUARD™ elektronika

■ Temperatura	–40 ... +65 °C
■ Klasa zaštite	IP 6K9K
■ Ugradnja	4× Ø 8.8 mm
■ Udaljenost između rupa	160.6×172.1 mm
■ Dodatna oprema	895 310 005 2 Poklopac kućišta za modul za elektroničko proširivanje



Broj proizvoda	Komentari	Verzija	Napon
446 122 070 0	Elektronički modul za proširivanje s poklopcem 895 310 005 2	9× GIO	12 / 24 V
446 122 071 0	Elektronička upravljačka jedinica (ECU) bez poklopca	4× GIO	12 / 24 V

Funkcije

Funkcija	TailGUARD elektronika	
	446 122 070 0	446 122 071 0
Kompatibilan s TEBS E Premium (od verzije E2) i TEBS E Standard od verzije E5	✓	✓
TailGUARD funkcija uklj. zujalica i gumb za deaktiviranje	✓	✓
Podrška aplikacije s 2... 6 senzora	✓	✓
Spajanje bočnih svjetala i svjetala za vožnju unatrag (za aktiviranje TailGUARD) ISO 12098	✓	✓
TailGUARD za kamion & autobus	✓	–
GIO produžetak	✓	–
Punjenje baterije i rad baterije s gumbom za buđenje	✓	–
Daljinsko upravljanje prikolice	✓	–
ECAS™ kontrola u 2-točke	✓	–

TailGUARD™ kabel

■ Dodatna oprema	898 020 462 2	Zaštitna kapa GIO
	898 020 463 2	Zaštitna kapa subsystem
	480 102 931 2	Set za zaključavanje
	446 122 633 0	Kutija za kabele; koristiti prema potrebi; 4 × M20 × 1,5 mm 10 ravni konektor 3,6 × 0,8 mm

Broj proizvoda	Duljina	Vrsta	Primjena	Završetak kabela
449 303 020 0	2.0 m	Napojni kabel	Dobava	Kod E, 8-pinski; kod C, 8-pinski
449 303 025 0	2.5 m			
449 303 050 0	5.0 m			
449 303 100 0	10.0 m			
449 806 060 0	6.0 m	GIO	LIN ultrazvučni senzor	Utičnica senzora, 3-pinska; kod B, 4-pinska

RJEŠENJA NAKNADNE UGRADNJE

Broj proizvoda	Duljina	Vrsta	Primjena	Završetak kabela
894 600 024 0	0.5 m	GIO	LIN razdjelni kabel	2 × utičnica za senzor, 3-pinska; utikač senzora, 3-pinski
449 747 060 0	6.0 m	GIO	LIN produžni kabel	2 × utičnica za senzor, 3-pinska; utikač senzora, 3-pinski
449 908 060 0 449 908 100 0	6.0 m 10.0 m	GIO	Univerzalni kabel	Otvoreni, 8 niti, 3 × 1,0 mm ² , 3 × 0,5 mm ² , 2 × 0,35 mm ² ; kod C, 8-pinski
449 535 010 0 449 535 060 0 449 535 100 0 449 535 150 0	1.0 m 6.0 m 10.0 m 15.0 m	GIO	Univerzalni kabel	Otvoreni, 4-niti, 4 × 1.5 mm ² ; kod B, 4-pinski
449 443 008 0 449 443 010 0 449 443 020 0 449 443 040 0 449 443 060 0 449 443 100 0	0.8 m 1.0 m 2.0 m 4.0 m 6.0 m 10.0 m	GIO	Zujalica 894 450 000 0	Bajonetna utičnica, ISO 15170-B1-2.1-Sn / K1, 4-pinska; kod B, 4-pinska

TailGUARD™ senzor

- Temperatura –40 ... +80 °C
- Električni priključak 3-polni utikač
- Sustav LIN



446 122 40 . 0

446 122 450 0

Broj proizvoda	Dužina kabela	Nagib	Raspon rada	Nazivna struja	Strana ugradnje	Ugradnja	120.7 mm	Klasa zaštite
446 122 401 0*	3.0 m	0°	0.25 ... 4.5 m	0.040 A		2× M6	63 mm	IP 6K4
446 122 402 0*	3.0 m	15°	0.25 ... 4.5 m	0.040 A	Desno (Zadano)	2× M6	63 mm	IP 6K4
446 122 403 0*	0.3 m	15°	0.25 ... 4.5 m	0.040 A		2× M6	63 mm	IP 6K4
446 122 404 0*	3.0 m	15°	0.25 ... 4.5 m	0.040 A	Lijevo (Zadano)	2× M6	63 mm	IP 6K4
446 122 450 0	2.5 m	10°	0.30 ... 4.5 m	0.015 A		2× M5	62 mm	IP 6K9K

* samo za popravke (za nove nadogradnje upotrijebite 446 122 450 0)

TailGUARD™ pribor



446 122 080 0



894 450 000 0

Broj proizvoda	Proizvod	Opis
446 122 080 0	Daljinski upravljač prikolice (TRC)	Držač i priključni kabel uključeni; svaka crtica predstavlja udaljenost od 50 cm. U neposrednoj blizini (crvene LED) vrijedi i sljedeće: svaka LED ima 2 stanja, konstantno i trepćuće. To ukazuje na udaljenost s preciznošću od 25 cm.
894 450 000 0	Zujalica	Može ispuštati zvučne signale upozorenja uz daljinski upravljač prikolice