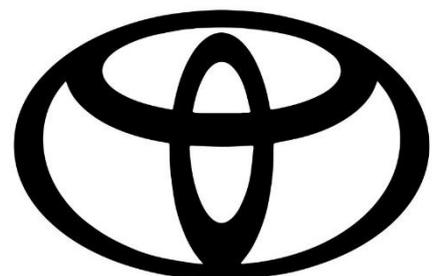




Taxi-/Mietwagen Bedienungsanleitung

TOYOTA COROLLA 2018-2022



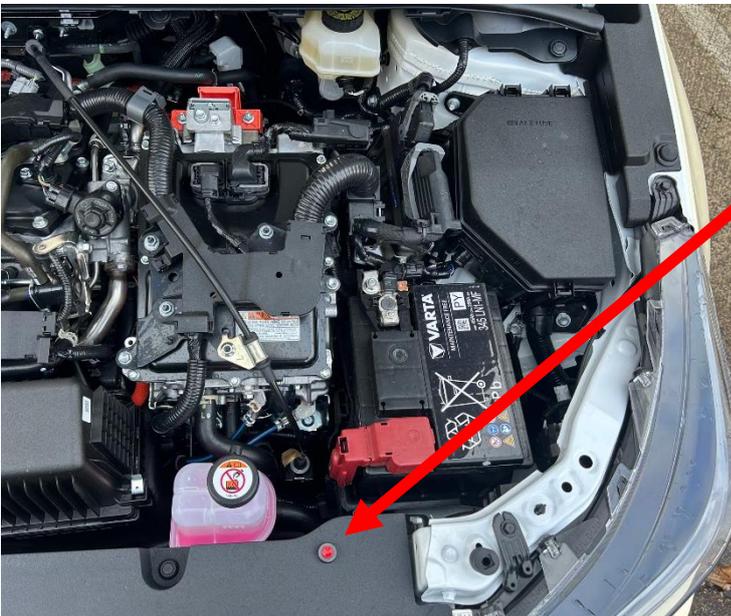
Inhalt

Notalarmanlage.....	3,4
Dachzeichen-Vorrüstung.....	5
Vorrüstung Taxameter-/Wegstreckenzähler.....	6
Belegung Zusatzsicherungskasten.....	7
Herstellerbeschreibung Wegsignal Konformitätserklärung.....	8
Steckerbelegung.....	9
Kontakt.....	10

Notalarmanlage



EINTASTER 1



AUSTASTER 2

Notalarmanlage

Alarmanlage gemäß §25 BO-Kraft

Die im Fahrzeug verbaute Notalarmanlage wird durch einmaliges Betätigen des EINTASTERS **1**, welcher sich unmittelbar auf der rechten Seite unter dem Wischerhebel an der Lenksäule befindet, aktiviert.

- Das Warnblinklicht wird eingeschaltet
- Die Hupe ertönt in Intervallabständen
- Das Fernlicht leuchtet in Intervallabständen auf

Um den Alarm zu deaktivieren, muss der rote AUSTASTER **2** im Motorraum fahrerseitig unmittelbar neben dem Scheinwerfer betätigt werden (siehe Abb. Seite 3).

Dachzeichen-Vorrüstung



Je nach Konfiguration kann optional ein Hale TRS-Dachzeichen ausgerüstet werden.

Zur Montage/Demontage ist eine separate Anleitung beiliegend.



Das Dachzeichen wird über den beleuchteten Schalter unterhalb der linken Lüftungsdüse ein- und ausgeschaltet, sowie automatisch durch den Taxameter, welcher bei „Frei“ das Dachzeichen einschaltet und bei „Besetzt“ automatisch aus.

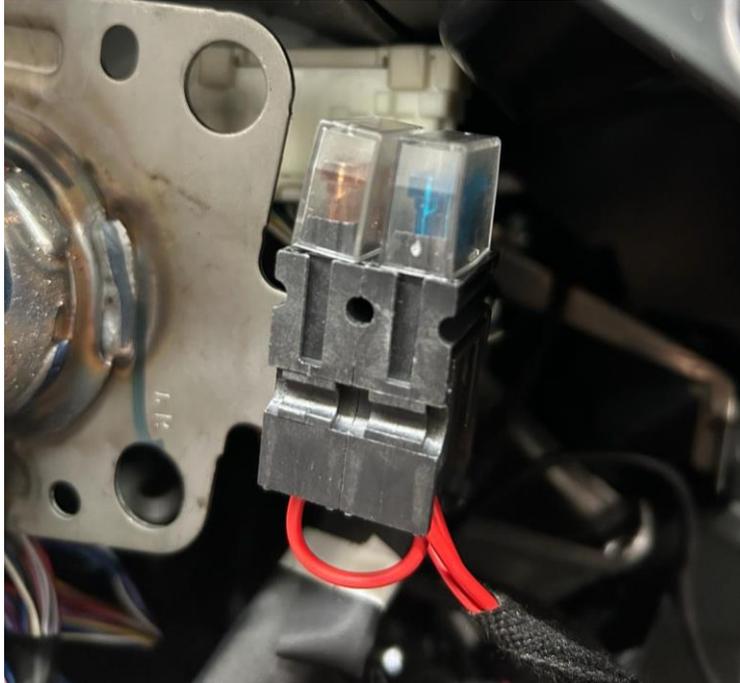
Taxameter-/Wegstreckenzähler- Vorrüstung



Der Taxameter/Wegstreckenzähler ist oberhalb der Mittelkonsole an der Unterseite des Armaturenbretts befestigt.

Dort befinden sich alle nötigen Kabel in einem Standardkabelbaum, die für die Installation eines Taxameters/Wegstreckenzählers nötig sind.

Belegung Zusatzsicherungskasten



- | | |
|---|-----|
| 1. Steckplatz: Taxameter Dauerplus | 5A |
| 2. Steckplatz: Notalarmanlage Dauerplus | 15A |

ACHTUNG!

Bei Verwendung größerer Sicherungen erlischt jede Art des Garantieanspruchs, da die Elektrik dadurch beschädigt werden kann!

Herstellerbeschreibung des Wegstreckensignal

Toyota Corolla 12.2018-12.2022

Technische Daten:

Fahrzeug Ausführung	ZWE211, MZEH12
Signalausgang	Open Drain, rückwirkungsfrei
Ausgangsstrom	50 mA, kurzschlussfest
Signalform	Rechteck, Tastverhältnis 1 : 1
Wegstreckenimpuls	Räder vorne, ca. 2.530 Impulse pro km
Garantierter Geschwindigkeitsbereich (Mindestgeschwindigkeit, ab der Wegsignale ausgegeben werden)	Von 3 km/h bis zur angegebenen Höchstgeschwindigkeit
Ausgangspegel	Ulow < 1 V, Uhigh > 4 V
Impedanz für angeschlossene Geräte	Mind. 240 Ohm
Latenz gesamter Signalpfad	< 500 ms
Kfz-Schnittstelle (schwarzer Verbindungsstecker)	Neben dem Zusatzsicherungskasten im Fahrerfußraum (PIN 5, versiegelt mit ER-TAX Aufkleber)

Signalweg Beschreibung (nur gültig bei werkseitigem Taxi-Paket durch ER-TAX)

Das Wegstreckensignal setzt sich aus dem Durchschnitt der einzelnen Radumdrehungen zusammen, welcher aus den Raddrehzahlsensoren der Vorder-(A13, A34) und Hinterachse (N2, O2) von dem ABS-Modul generiert wird.

Das Signal kann nicht mittels Fahrzeugdiagnose verändert werden und gibt keine Ausgabe von Stillstandimpulsen. Die serienmäßig verbauten Komponenten wurden hinsichtlich klimatischer, mechanischer sowie elektrischer / elektronischer Einflüsse im Rahmen des Kfz-Freigabeverfahrens geprüft und die geltenden ECE- und EU-Vorschriften werden eingehalten.

Das Kombiinstrument gibt ein analoges Wegstreckensignal mit 2530 Impulsen/km heraus.

Steckerbelegung



PIN 1	12V Dauerplus
PIN 2	Masse
PIN 3	Zündungsplus
PIN 4	Dachzeichen 12V
PIN 5	Wegsignal

Ihr Ansprechpartner



Frankfurter Ring 97
80807 München

Tel. +49 89 30748047
kontakt@er-tax.de

www.er-tax.de

© ER-TAX GmbH stand. 13.Feb.2024

Alle in diesem Dokument verwendeten Bilder, Texte und Informationen unterliegen dem Copyright/Urheberrecht der ER-TAX GmbH. Jegliches Kopieren, Verbreiten, Speichern und Wieder- bzw. Weitergeben der Inhalte wird ohne schriftliche Bestätigung der ER-TAX GmbH nicht toleriert.

Die Informationen unter „Herstellerbeschreibung Wegstreckensignal“ unterliegen dem Copyright/Urheberrecht der Toyota Deutschland GmbH und der ER-TAX GmbH.

Die Informationen und Bilder in diesem Dokument sind nicht verpflichtend und stellen nur annähernde Beschreibungen dar. Ausstattungsdetails, die auf dem deutschen Markt oder in der abgebildeten Kombination nicht erhältlich sind, sind ebenfalls enthalten. Ebenso behalten wir uns Abweichungen des Liefergegenstandes von Abbildungen und Angaben vor (z.B. bezüglich Ausstattung, technischer Daten, Material und äußerem Erscheinungsbild), sofern die Änderungen für den Kunden zumutbar sind und eine damit verbundene Wert-, sowie Gebrauchstauglichkeitsminderung des Produktes nicht erheblich ist. Änderung und Irrtum sind vorbehalten. Es gelten ausschließlich die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der Toyota Deutschland GmbH und der ER-TAX GmbH.

