

Einbauanleitung Datenfunkanlage HE5000S/N

Funkanlage

Die Funkanlage kann verdeckt montiert werden. Das Stromversorgungskabel sollte möglichst direkt an der Fahrzeugbatterie angeschlossen werden. Verwenden Sie zur Absicherung 6,3 A MT Sicherungen. Der Anschluß der Funkanlage über das Fahrzeugbordnetz kann zu Störungen führen. Beachten Sie die korrekte Polung der Betriebsspannung (rot= + schwarz= --). Falsche Polung führt zur Zerstörung der Funkanlage und zum Garantieverlust. Der Anschlußstecker der Freisprecheinrichtung muß für eventuelle Umprogrammierungen der Funkanlage leicht erreichbar sein.

Hinweis: Bei Fahrzeugen der Mercedes-Benz Baureihe W210 kann es zu Störungen in der Funkanlage kommen. Sie erhalten bei uns einen speziellen Entstörfilter.

Freisprecheinrichtung

Plazieren Sie das Freisprechmikrofon so, daß das Mikrofon in Sprechrichtung, aber außerhalb möglicher Windgeräusche bei geöffnetem Fenster/Schiebedach liegt. Die Sprechöffnung des Mikrofons befindet sich gegenüber der Kabeleinführung.

Die Sendetaste wird an das schwarze Doppelkabel an der Freisprecheinrichtung angeschlossen.

Radiostummschaltung

Für den Anschluß einer Radiostummschaltung (nicht im Lieferumfang enthalten) empfehlen wir die Verwendung der Schaltung auf Seite 3.

Notruftaster

Der Notruftaster wird an der blauen Anschlußleitung der Freisprecheinrichtung angeschlossen. Der zweite Kontakt des Tasters muß nach Masse (-) geschaltet werden. Der Notruf wird durch zweimaliges Betätigen des Notruftasters innerhalb von 3 Sekunden ausgelöst. Der Notruf kann auch bei ausgeschaltetem System ausgelöst werden.

Je nach Systemkonfiguration: Ein versehentlich ausgelöster Notruf kann durch mehrmaliges Betätigen der Taste → abgeschaltet werden (betätigen Sie die Taste → so oft, bis das Datenfunkdisplay wieder auf die Eingabe reagiert).

Datenfunkdisplay

Wählen Sie den Einbauort des Datenfunkdisplays so, daß das Gerät nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist. Die Überhitzung des Gerätes über 85°C kann zu Fehlfunktionen führen.

Der Kartenschlitz (bei integriertem Chipkartenleser) auf der rechten Seite des Datenfunkdisplays muß gut erreichbar sein. Die eingesteckte Karte (Teilabschnitt Fahrerbild und Ausweisnummer) muß für die Fahrgäste gut sichtbar sein.

Das Sichtfenster des Datenfunkdisplays ist mit einer speziellen Anti-Reflex-Beschichtung versehen, die Spiegeln bei Sonneneinstrahlung verhindert. Verwenden Sie zur Reinigung des Sichtfensters nur ein leicht angefeuchtetes, weiches Tuch. Die Verwendung von Reinigungsmitteln kann die Beschichtung beschädigen bzw. entfernen.

Taxameteranschluß

Der Taxameter-Status-Anschluß erfolgt über die gelbe Leitung der Freisprecheinrichtung. Verwenden Sie, soweit es möglich ist den Datenfunkausgang des Taxameters. Bei Anschluß über die Dachzeichenleitung beachten Sie die Zeichnung auf Seite 4.

Wichtige Hinweise:

- Die Taxameter-Statusleitung zum Datenfunkdisplay darf nicht über den Dachzeichen-Schalter oder die Fahrzeugzündung beeinflussbar sein.
- Viele Taxameter besitzen eine automatische Abschaltung nach längerem Leerlauf. Die automatische Abschaltung kann dazu führen, daß das Datenfunkdisplay einen falschen Status an die Funkzentrale meldet und sollte daher im Taxameter deaktiviert werden.
- Viele Fahrzeuge sind mit einer Energiesparelektronik ausgestattet, die z.B. dazu führt, daß beim Verschließen der Zentralverriegelung das Dachzeichen ausgeschaltet wird.

GPS-Antenne

Stellen Sie sicher, daß die Anschlußleitung zur GPS-Antenne nicht geknickt oder beschädigt wird. Die GPS-Antenne muß auf einer Metallfläche **außerhalb** des Fahrzeugs montiert werden, damit die einwandfreie Funktion gewährleistet ist.

Garantiehinweise

Unsere Garantieleistungen beinhalten die Reparatur oder den Austausch von defekten Komponenten, die an uns zur Reparatur eingesandt werden. Fehler oder Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung entstehen, werden nicht von der Garantie abgedeckt.

Hinweise zur Produkthaftung

Aufgrund der Produkthaftung der Automobilhersteller, des Datenfunkherstellers und der Taxizentralen sind wir verpflichtet, darauf hinzuweisen, daß der Einbau der gesamten Datenfunkanlage einschließlich GPS und Antenne ordnungsgemäß und entsprechend der geltenden Vorschriften zu erfolgen hat. Ein unsachgemäßer Einbau kann zum Verlust des Versicherungsschutzes und der Produkthaftung der beteiligten Firmen führen.

