

SPC-106S907-2

Installation Manual / Einbauanleitung / Manuel d'installation

165mm 2way Front Speaker System
MERCEDS-BENZ Sprinter-3 (2018 - >)
VS-30, S907/910
Kastenwagen/Minibus/Chassis



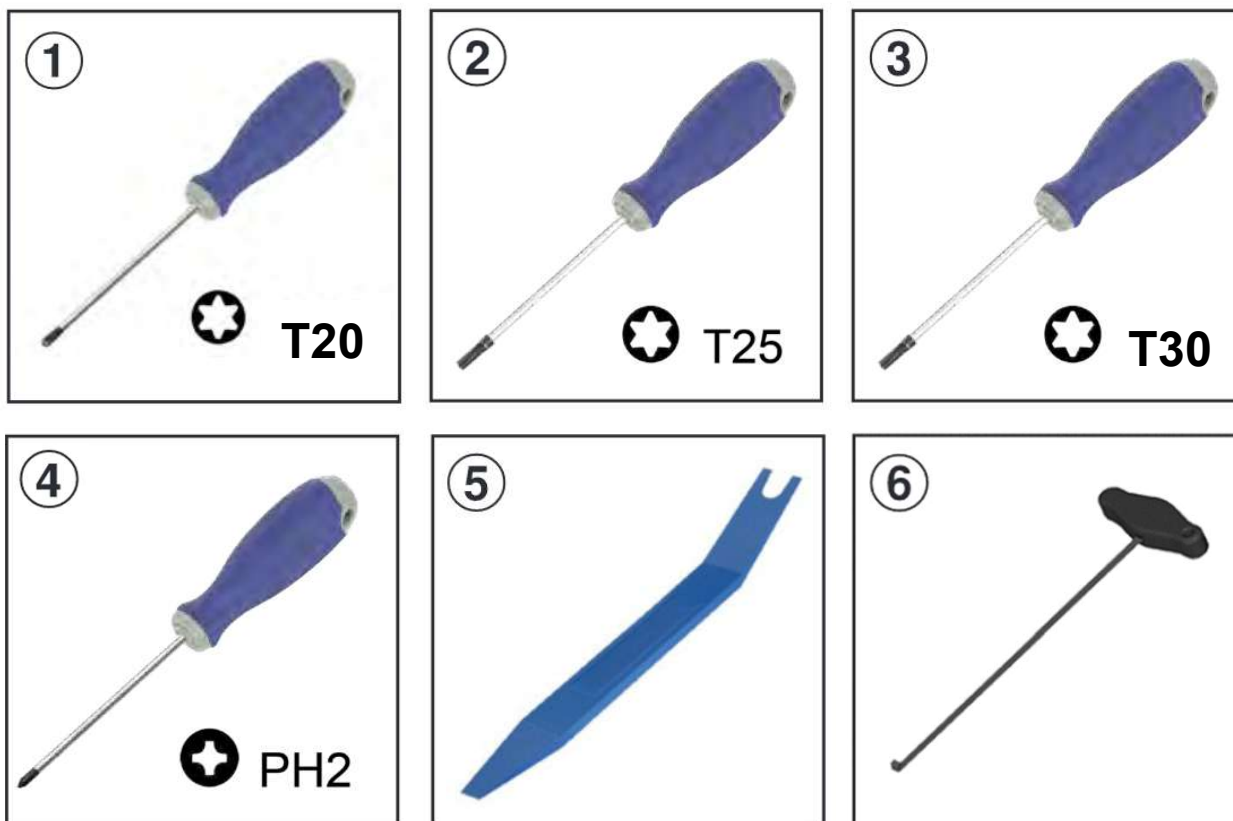
Please Note!

- EN The Alpine Speaker System SPC-106S907-2 is compatible with OEM-Radios 1DIN and 7" MBUX. In case of 10" MBUX the optional Alpine damping adapter EXA-21CA252 is recommended! The System is also compatible for Sprinter motorhomes equipped with front blinds in the A-pillar.
- GE Das Alpine Lautsprechersystem SPC-106S907-2 ist kompatibel mit den Werksradios 1-DIN und 7" MBUX. Im Falle eines 10"-MBUX empfehlen wir das optionale Alpine Dämpfungsglied EXA-21CA252. Das System ist auch kompatibel für Sprinter Wohnmobile mit Frontscheibenjalousie in der A-Säule.
- FR Ce système est conçu pour fonctionner uniquement avec une radio 1 DIN d'origine Mercedes-Benz (E1D) ou un système de navigation MBUX. Dans le cas d'un MBUX 10" avec haut-parleur central, l'adaptateur optionnel Alpine EXA-21CA252 est recommandé. Le système est également compatible avec les stores de pare-brise avant des Sprinter.

Parts list / Teileliste / Liste des pièces



- ① Woofer speaker / Basslautsprecher / Haut-parleur de graves
- ② Tweeter mounting kit/ Hochtön Einbausatz /
Cale de montage du Tweeter
- ③ Tweeter / Hochtöner / Tweeter
- ④ Plastic block / Kunststoffblock / Bloc de plastique
- ⑤ Foam pads / Schaumstoffstücke / Mousse

Required tools / benötigte Werkzeuge / Outil requis

- ① T20 Screwdriver / T20 TORX-Schraubendreher / Tournevis T20
- ② T25 Screwdriver / T25 TORX-Schraubendreher / Tournevis T25
- ③ T30 Screwdriver / T30 TORX-Schraubendreher / Tournevis T30
- ④ PH2 Screwdriver / PH2 Kreuz-Schraubendreher / Tournevis PH2
- ⑤ Plastic Lever/ Kunststoff Montagehebel / Levier en plastique
- ⑥ Extraction hook / Ausziehhaken / Crochet d'extraction

①

EN Remove the plastic cover and the screw in the right top corner of the door panel. (Torx 25).

GE Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung sowie die Torx Schraube (T25) in der oberen, rechten Ecke der Türverkleidung.

FR Retirez le couvercle en plastique et la vis Torx (T25) dans le coin supérieur droit du panneau de porte.



②

EN Remove the plastic cover and the screw behind the door handle (Torx 20).

GE Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung sowie die Torx Schraube (T20) in oberen, rechten Ecke der Türverkleidung.

FR Retirez le couvercle en plastique et la vis derrière la poignée de porte (Torx 20).

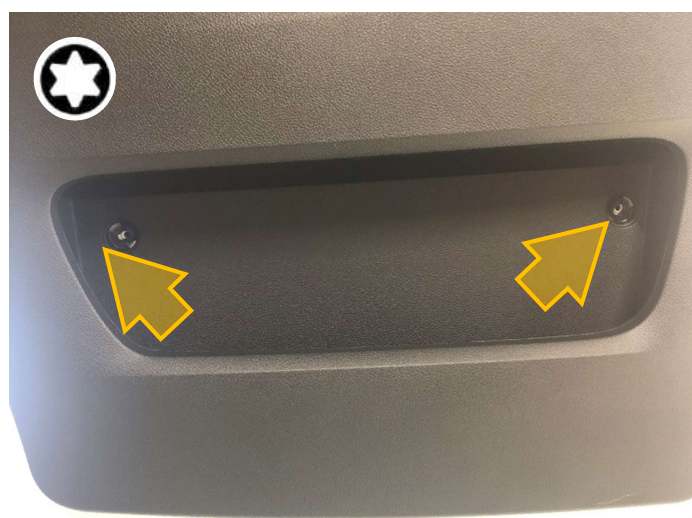


③

EN Remove the 2 screws in the middle of the door panel (Torx 30).

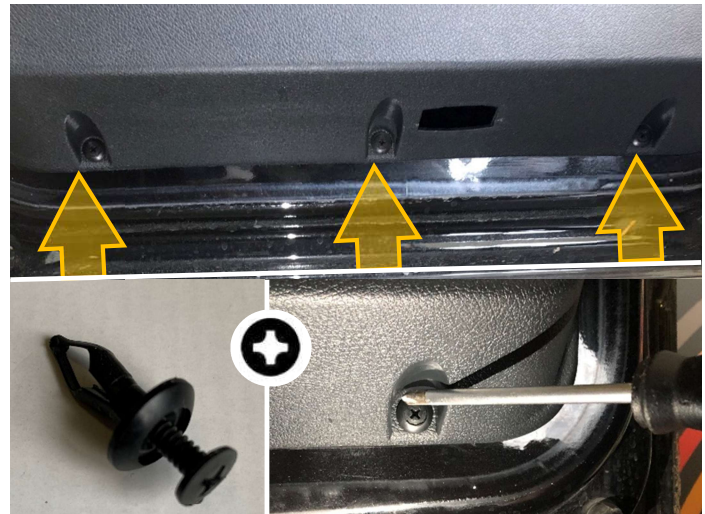
GE Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung sowie die Torx Schraube (T30) in oberen, rechten Ecke der Türverkleidung.

FR Retirez les 2 vis au milieu du panneau de porte (Torx 30).



④

- EN Remove the 3 plastic screws at the bottom of the door panel.
- GE Entfernen Sie die 3 Plastiksrauben an der Unterseite der Türverkleidug.
- FR Retirez les 3 vis en plastique au bas du panneau de porte.



⑤

- EN Remove the plastic cover and the screw inside the handgrip (Torx 30).
- GE Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung sowie die Torx Schraube (T30) in der Türgriffmulde.
- FR Retirez le couvercle en plastique et la vis à l'intérieur de la poignée (Torx 30).



⑥

- EN Take a plastic lever to unclip the door panel clips starting from the top. Finally lift up the door panel from the door frame.
- GE Verwenden Sie einen Kunststoffhebel um die Clips der Türverkleidung zu lösen. Beginnen Sie oben rechts und fahren dann gegen den Uhrzeigersinn fort.
- FR Utilisez un levier en plastique pour libérer les clips du panneau de porte. Commencez en haut à droite puis continuez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

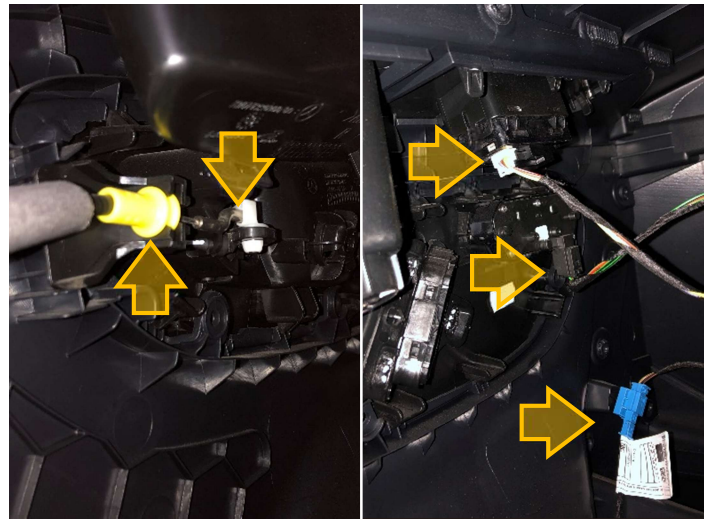


⑦

EN Unclip the door handle release cable, unplug all electrical connectors to the door panel.

GE Entriegeln Sie die eingehängte Türgriffmechanik und lösen alle elektrischen Stecker zur Türverkleidung.

FR Déverrouillez le mécanisme de la poignée de porte à charnière et débranchez tous les connecteurs électriques du panneau de porte.

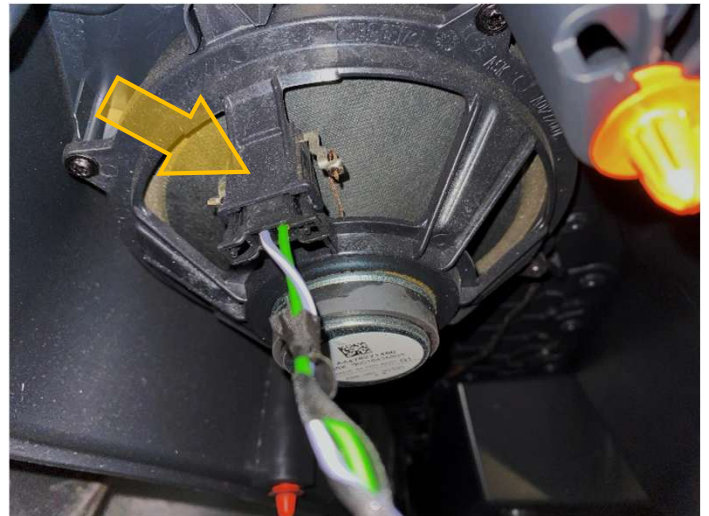


⑧

EN Unplug the connector from the speaker and remove the door panel from the door.

GE Lösen den Stecker des Lautsprechers und nehmen dann die Türverkleidung von der Tür.

FR Débranchez le connecteur du haut-parleur et retirez le panneau de porte de la porte.

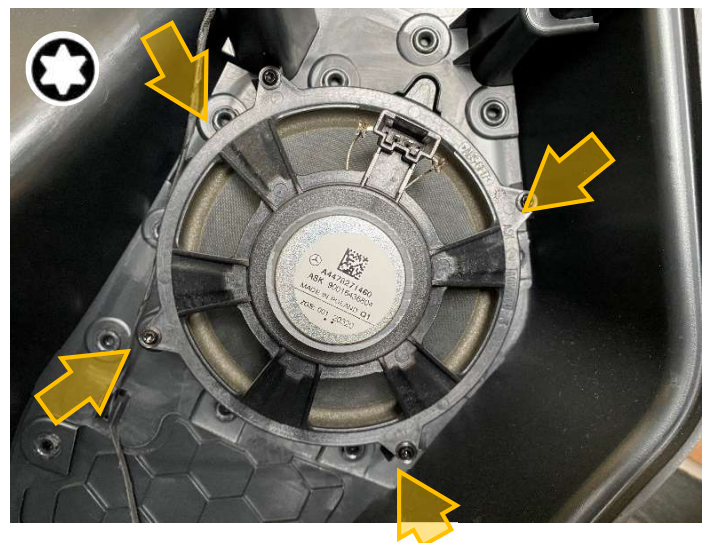


⑨

EN Remove the 4 screws from the original speaker to remove the speaker (Torx 20).

GE Lösen Sie die 4 TORX-Schrauben (T20) um den originalen Lautsprecher zu entnehmen.

FR Retirez les 4 vis du haut-parleur d'origine pour retirer le haut-parleur (Torx 20).



⑩

- EN Place the Alpine speaker (#1) with the notch (arrow) into the space of the door panel and mount the speaker with the 4 original speaker screws (Torx-20).
- GE Zentrieren Sie den Alpine Lautsprecher (#1) in die Aussparung (Pfeil) und schrauben Sie den Lautsprecher mit den 4 originalen TORX Schrauben (T20) fest.
- FR Placez le haut-parleur Alpine (#1) avec l'encoche (flèche) dans l'espace du panneau de porte et montez le haut-parleur avec les 4 vis de haut-parleur d'origine (Torx-20).



⑪

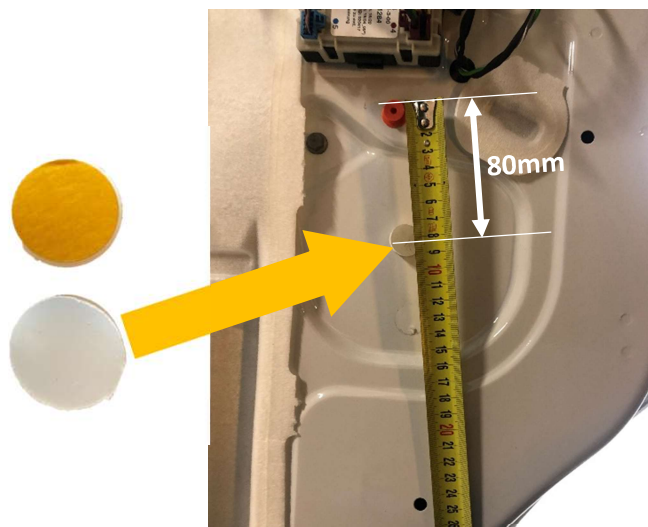
>OPTIONAL:

- EN To improve the sound performance and to avoid noises from the ABS-plastic door panel we recommend sound deadening of the door panel (but it isn't mandatory!)
- GE Um das Klangergebnis zu verbessern und Geräusche von der aus ABS-Kunststoff gefertigten Türverkleidung zu unterbinden empfehlen wir eine Dämmung der Türverkleidung. (diese ist aber kein muss!)
- FR Afin d'améliorer le rendu sonore et d'éviter le bruit du panneau de porte en plastique ABS, nous recommandons d'isoler le panneau de porte. (mais ce n'est pas indispensable !)



⑫

- EN To make the door panel stiffer and to avoid vibration from the ABS-plastic door panel fix the added self adhesive plastic block (#4) to metal door panel (position as shown in the picture).
- GE Um die Türverkleidung steifer zu machen und um Vibrationen von der aus ABS-Kunststoff gefertigten Türverkleidung zu unterbinden kleben Sie den mitgelieferten Kunststoffblock (#4) auf die Tür (Position wie nebenstehend abgebildet).
- FR Pour rendre le panneau de porte plus rigide et pour éliminer les vibrations du panneau de porte en plastique ABS, collez le bloc de plastique fourni (#4) sur la porte (position illustrée ci-dessous)



⑬

EN Plug in the speaker connector to the installed Alpine speaker and mount the door card (a reverse of steps 1-7).

GE Nehmen Sie die Türverkleidung und verbinden Sie den Stecker des Lautsprecherkabels mit dem installierten Alpine Lautsprecher. Anschließend befestigen Sie die Verkleidung in umgekehrter Reihenfolge (Einbauschritte 1 bis 7).

FR Branchez le connecteur du haut-parleur sur le haut-parleur Alpine installé et montez la carte de porte (inverse des étapes 1 à 7).



⑭

EN Remove the speaker cover of the original tweeter.

GE Entfernen Sie die Lautsprecheabdeckung des originalen Hochtöners.

FR Retirez le couvercle du haut-parleur du tweeter d'origine.

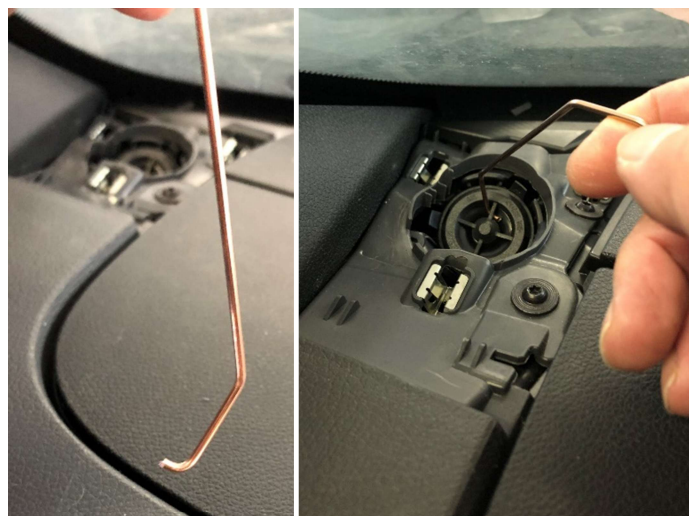


⑮

EN Remove the original tweeter from the dashboard (carefully pull up the tweeter with an extraction hook and open the plastic clips with a screw driver).

GE Entriegeln Sie den originalen Hochtöner aus dem Armaturenbrett (ziehen Sie dazu den Hochtöner mit einem Ausziehhaken aus der Verriegelung während Sie die Kunststoffklammern mit einem Schraubenzieher aufhebeln).

FR Retirez le tweeter d'origine du tableau de bord (tirez délicatement le tweeter avec un crochet d'extraction et ouvrez les clips en plastique avec un tournevis).



①⑥

EN Disconnect and remove the original tweeter.

GE Lösen Sie den Stecker am originalen Hochtöner und entnehmen diesen.

FR Débranchez et retirez le tweeter d'origine.



①⑦

EN Insert the Alpine tweeter (#3) into the Alpine tweeter housing (#2).

GE Fügen Sie den Alpine Hochtöner (#3) in das Alpine Hochtongehäuse (#2) ein.

FR Insérez le tweeter Alpine (#3) dans le boîtier du tweeter Alpine (#2).



①⑧

EN Connect the Alpine tweeter to the vehicle tweeter connector.

GE Verbinden Sie den Stecker des Alpine Hochtöners mit dem Fzg.-Stecker des.

FR Connectez le tweeter Alpine au connecteur du tweeter du véhicule.

>OPTION: Alpine SPC-W84AS907/907-R

EN Connect the Alpine tweeter to the tweeter connector of the Alpine amplifier harness.

GE Verbinden Sie den Stecker des Alpine Hochtöners mit dem Hochtönerstecker des Alpine Verstärkerkabelbaums.

FR Connectez le tweeter Alpine au connecteur de tweeter du faisceau de l'amplificateur Alpine.



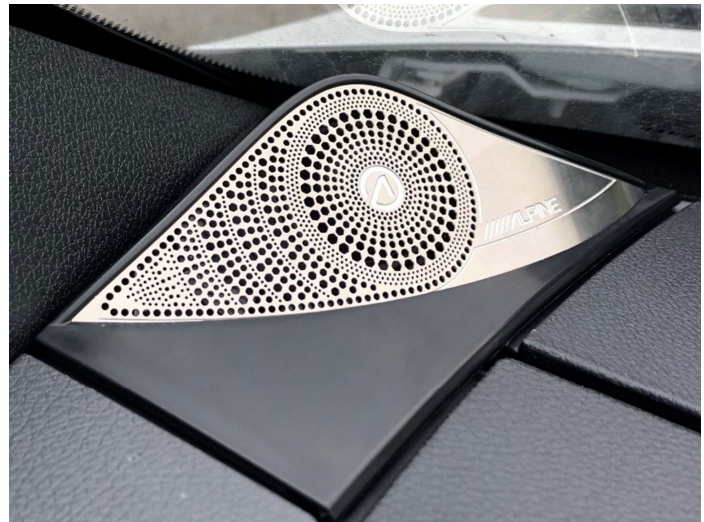
19

- EN Wrap the attached adhesive foam (#5) around the capacitor and connector. Afterwards stow it away into the vehicle tweeter slot inside the dashboard.
- GE Wickeln Sie das mitgelieferte, selbstklebende Schaumstoffstück (#5) um den Kondensator und den Steckern. Anschließend verstauen Sie es in die Hochtonaufnahme des Armaturenbrettes.
- FR Enroulez la mousse adhésive jointe (#5) autour du condensateur et du connecteur. Rangez-le ensuite dans la fente du tweeter du véhicule à l'intérieur du tableau de bord.



20

- EN Clip the tweeter unit onto the dashboard.
- GE Befestigen Sie die Hochtoneinheit in die Hochtonaufnahme im Armaturenbrett.
- FR Clipser le boîtier tweeter sur la planche de bord.



- EN Finally follow the same installation steps on the other side and assemble all vehicle parts like door panels etc. and other dismount vehicle parts.
- GE Jetzt führen Sie die gleichen Einbauschritte auf der anderen Seite aus und montieren abschließend alle abgebauten Fahrzeugteile wie Türverkleidung etc.
- FR Enfin, suivez les mêmes étapes d'installation de l'autre côté et assemblez toutes les pièces du véhicule comme les panneaux de porte, etc. et d'autres pièces démontées du véhicule.

*** Optional EXA-21CA252 for Sprinter with center speaker ***

22

>Sprinter with 10"MBUX and center speaker:

- EN In case your Sprinter is equipped with a hifi center speaker please use the optional Alpine damping adapter EXA-21CA252. To install the damping adapter please remove the original center speaker cover.
- GE Falls Ihr Sprinter mit einen Hifi Zentral-lautsprecher ausgestattet ist verwenden Sie bitte das optionale Alpine Dämpfungsglied EXA-21CA252. Um dieses Dämpfungsglied einzubauen entnehmen Sie bitte die originale Abdeckung des Zentrallautsprechers.
- FR Si votre Sprinter est équipé d'un haut-parleur central hi-fi, veuillez utiliser l'atténuateur optionnel Alpine EXA-21CA252. Pour installer cet atténuateur, veuillez retirer le cache d'origine de l'enceinte centrale.



23

- EN Disconnect the black "Audio" connector from the center speaker and insert the optional Alpine damping adapter EXA-21CA252 in between. (don't disconnect the white E-call connector!)
- GE Entfernen Sie den schwarzen "Audio" Stecker vom Zentrallautsprecher und fügen dort das optionale Alpine Dämpfungsglied EXA-21CA252 ein. (Entfernen Sie nicht den weißen E-call Stecker!)
- FR Débranchez le connecteur « Audio » noir du haut-parleur central et insérez le câble Alpine en optionnel adaptateur d'amortissement EXA-21CA252 entre les deux. (ne débranchez pas le connecteur E-call blanc !)



Ver.: 1.0 April 2025

ALPS ALPINE EUROPE GmbH

Ohmstrasse 4
85716 Unterschleißheim
Germany