

CAN-Bus Interface mit Unterstützung der Lenkradtasten

CAN-Bus interface with steering wheel remote control

Fahrzeuge *vehicles*

- 911 (991, 2011-)
- Boxster (981, 2012-)
- Cayenne II (92A, 2010-)
- Panamera (970, 2009-)



Folgende Funktionen werden vom Interface unterstützt:

supported features of interface:

-  KI 15 (ACC) / ignition
-  Rückwärtsgang / reverse
-  Beleuchtung / illumination
-  Geschwindigkeit / speed
-  Handbremse / parking brake
-  Stummschaltung / mute (Reverse)

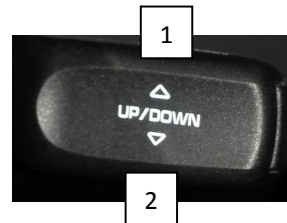
Lenkrad Typ 1










steering-wheel type 1



Lenkrad Typ 2

steering-wheel type 2



Kommando / command		Lenkradtaste Typ 1 / steering wheel button type 1		Lenkradtaste Typ 2 / steering wheel button type 2	
	Lautstärke + / volume +	1	up		-
	Lautstärke - / volume -	1	down		-
	Quellenwahl / source	1	simple keypress	2	simple press
	Titel + / track +	2	simple keypress	1	simple press
	Titel - / track -	4	long keypress		-
	Sprachwahl / push to talk (PTT)	3	long keypress		-
	Anruf annehmen / accept call	3	simple keypress		-
	Anruf ablehnen / reject call	4	simple keypress		-
	Stummschaltung / Mute	1	long keypress		-
	Video select (Alpine)	1	double-click	2	long keypress

Ausbau Serien-Radio *removal installed Radio*

Lösen der vier Schrauben des Originalradios.
Radio herausziehen.

Unbolt four screws and remove the OE Radio.

Werkzeug / Tools



screwdriver
Schraubendreher

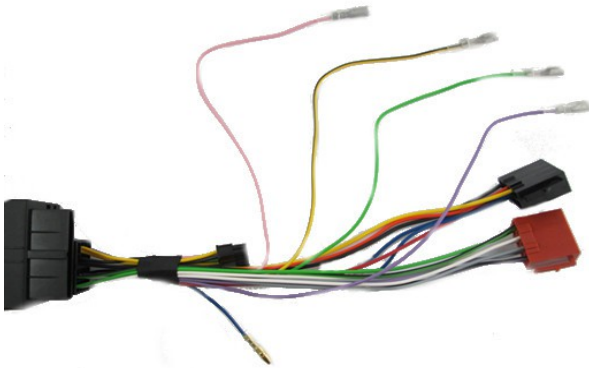
4x

Nicht im Lieferumfang enthalten
not included



Kabelsatz Fahrzeug *cable harness*

Quadlock C-3444212



Kabelfarbe / <i>colour of wire</i>	Signal / <i>signal</i>
rosa / <i>pink</i>	speedsignal
lila / <i>purple</i>	Rückwärtsgang / <i>reverse driving</i>
grün / <i>green</i>	Handbremse / <i>parking brake</i>
gelb-schwarz / <i>yellow-black</i>	Mute / <i>mute</i>

Achtung: Vor Anschließen des Kabelsatzes am Fahrzeug, muss zuerst der Radio-Kabelsatz mit dem Interface verbunden werden!

Attention: *Before connecting the cable harness to the car, first you have to connect the radio lead to the interface !*

Mute (Masse geschaltet) ist aktiv bei: Rückwärtsgang
Mute (ground output) is active when: reverse driving

Disclaimer:

Bitte beachten Sie, generell beim Einbau von elektronischen Baugruppen in Fahrzeugen, die Einbaurichtlinien und Garantiebestimmungen des Fahrzeugherstellers. Sie müssen auf jeden Fall den Auftraggeber (Fahrzeughalter) auf den Einbau eines Interfaces aufmerksam machen, und über die Risiken aufklären. Es empfiehlt sich mit dem Fahrzeughersteller oder einer seiner Vertragswerkstätten Kontakt aufzunehmen, um Risiken auszuschließen.

Please strictly refer to the automobile manufacturers installation guide lines and terms of warranty, when installing electronic units in automobiles. Inform the customer (car owner) about the installation and the related risks. To disclaim, it may be useful to contact the automobiles manufacturer or an authorized workshop.

