



# Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

EUROPA / CHINA

Montageanleitung für Fahrzeuge **mit 12V Anschluss** im  
Kofferraum

Installation instruction for vehicles with **12V power  
outlet** in the trunk



**Nicht für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen!**

**Not approved for usage on public roads!**

## Verpackungsinhalt / Packing content

REMUS Steuereinheit  
REMUS control unit



Aktuatkabel  
actuator cable



Zuleitungskabel  
power cable



REMUS Funkfernbedienung  
REMUS remote control



Schwachstromverbinder  
connector



Aktuator  
actuator



Kabelbinder + Klebesockel  
cable ties + adhesive socket





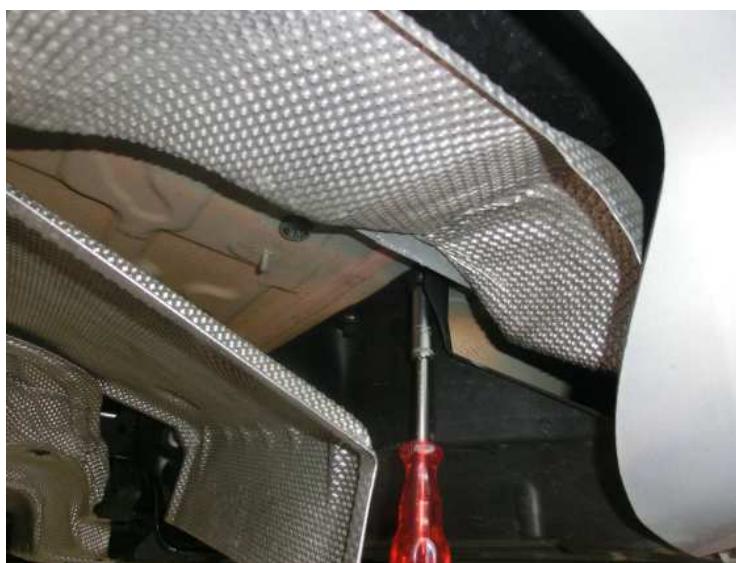
## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

Das Hitzeschutzblech abnehmen.  
Remove the heat shield.



Die Kunststoffabdeckung unter dem Hitzeschutzblech lösen.  
Loosen the plastic cover under the heat shield.





## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

Den Kofferraumboden hochklappen und das Pannenset herausnehmen.  
Open the trunk cover and take out the emergency kit.



Die Gummiabdeckung entfernen.  
Remove the rubber seal.





## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

Die Abdeckung zu den Rückleuchten entfernen.

Remove the cover to the tail lights.



Die 12V Steckdose vorsichtig herausziehen.

Carefully pull out the 12V outlet.





## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

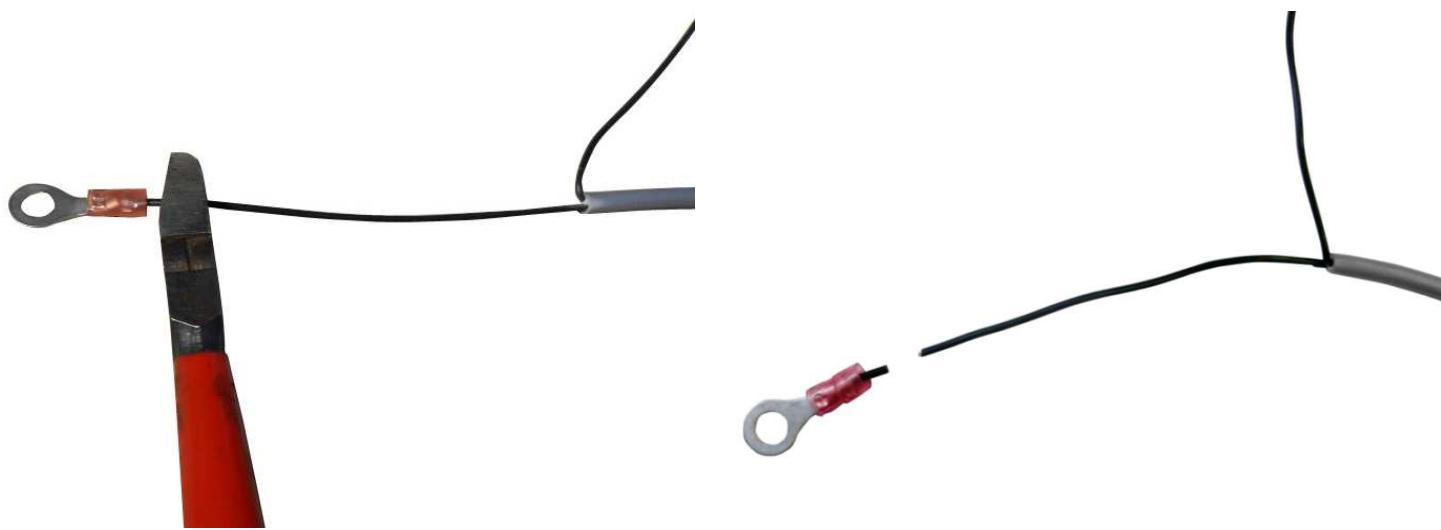
Die Gummiabdeckung für das Kabel einschneiden und den Gummi wieder montieren. Das Aktuatorkabel durch die Öffnung des Kofferraums stecken und am Unterboden verlegen.

Cut and remount the rubber seal so that the actuator cable can fit through it. Guide the actuator cable through the hole in the trunk and lay the cable on the underbody heat shield.



Entfernen Sie den Ringkabelschuh vom Zuleitungskabel.

Remove the ring connector from the power cable.





## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

Die REMUS Steuereinheit im Hohlraum verstauen und mit Hilfe des Klebesockels und der Kabelbinder befestigen. Das schwarze und rote Kabel des Zuleitungskabels durch die Öffnung des 12V Anschlusses führen. Das Aktuatkabel hinter der Verkleidung verlegen.

Mount the REMUS control unit in the cavity using the supplied adhesive socket and cable ties. Guide the black and red wires of the power cable through the opening of the 12v outlet. Place the remaining actuator cable behind the paneling.



Mit Hilfe der mitgelieferten Schwachstromverbinder die Kabel (rotes Kabel auf "+" der Steckdose und schwarzes Kabel auf "-") mit dem Bordnetz verbinden.

By using the supplied connectors install the red wire on the "+" and the black wire on the "-" of the socket, connecting them to the on-board power supply.



	Steuereinheit control unit	12V Steckdose 12V outlet
+	rot red	rot/blau red/blue
-	schwarz black	braun brown



## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

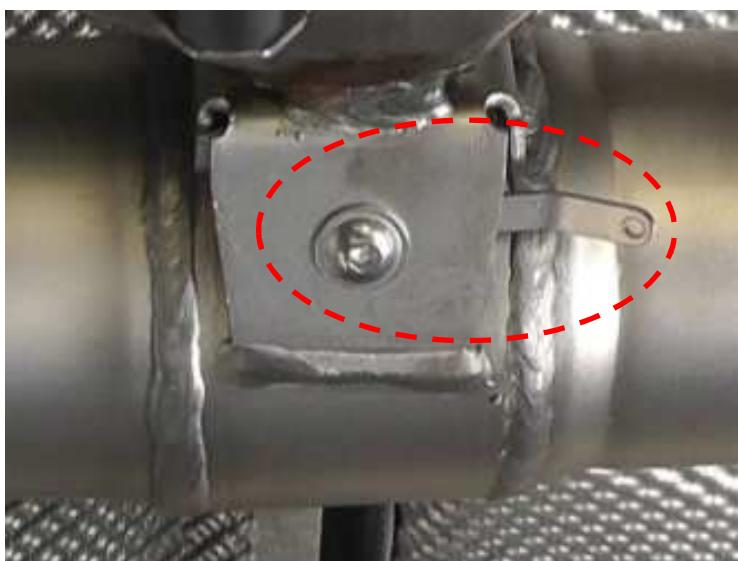
Die Steckdose wieder verbauen. Das Aktuatkabel und das Zuleitungskabel mit der REMUS Steuereinheit verbinden und die Abdeckung zum Hohlraum befestigen. Die Kunststoffdeckung und das Hitzeschutzblech am Unterboden anbringen.

Reinstall the 12v outlet. Connect the actuator cable and the power cable to the REMUS control unit and remount the panel of the cavity. Remount the plastic cover and heat shield on the underbody.



Den REMUS Sportschalldämpfer laut Montageanleitung montieren. Entfernen Sie die Schraube und das dahinter liegende Befestigungsblech, um die Funktion der Klappe herzustellen.

Remount the plastic cover and the heat shield on the underbody. Install the REMUS sport exhaust according to the installation instruction. Remove the bolt and locking plate behind it to allow the valve to function.





## Montageanleitung der REMUS Klappensteuerung Installation instruction for the REMUS valve control unit

Mini Cooper S F56 2014 →

Das Aktuatorkabel am Aktuator anschließen. Den Aktuator am REMUS Sportschalldämpfer montieren.  
Mount the actuator on the REMUS sport exhaust. Connect the cable to the actuator.



### REMUS Funkfernbedienung:



- A: Klappe geschlossen
- B: Klappe 100% offen
- C: Klappe 10% offen
- D: Klappe 50% offen

Bei schwacher Funkverbindung sollte die Batterie der Fernbedienung getauscht werden!  
Battery: 27A12V

### REMUS remote control :

- A: valve closed
- B: valve 100% opened
- C: valve 10% opened
- D: valve 50% opened

In case of poor radio link, the remote control battery should be replaced!  
battery: 27A12V