

# Einbauanleitung

## SmartGas 2

### Mercedes Sprinter II (2006—...)

#### 2210340000



Datum der Erstellung: 2. Juli 2015  
Datum der letzten Änderung: 20. März 2018

### Allgemein Information

Alle nicht fahrzeugspezifischen Anschlüsse sind in der universelle Anleitung 2990040000 zu finden.

Sorgen Sie dafür das die Batterie abgeklemmt und das Fahrzeug ohne Spannung ist.

Um unerwünschte Fehler zu vermeiden müssen die Massekabel der Batterie entsprechend den Anweisungen der Fahrzeughersteller demontiert werden.

Stellen sie sichere Lötverbindungen her und isolieren Sie diese sorgfältig.

Bitte melden Sie Unterschiede in den Drahtfarben umgehend beim Hersteller oder Distributor.

### Gaspedal

Siehe Anschlussplan am Ende dieser Anleitung.

### Zündung (+15)

Sichern Sie die Drähte so nahe wie möglich der Signalquelle mit einer 5A Sicherung entsprechend dem Anschlussplan in der universellen Anleitung 2990040000.

**Das Zündschloss Signal (+15) ist auf die dicke Schwarze Draht hinten den Sicherungskasten unter die Fahrersitz. Oder am vorbereitetes punkt unter den Fahrersitz (+30, +15 und D+)**

### Bremslichtschalter

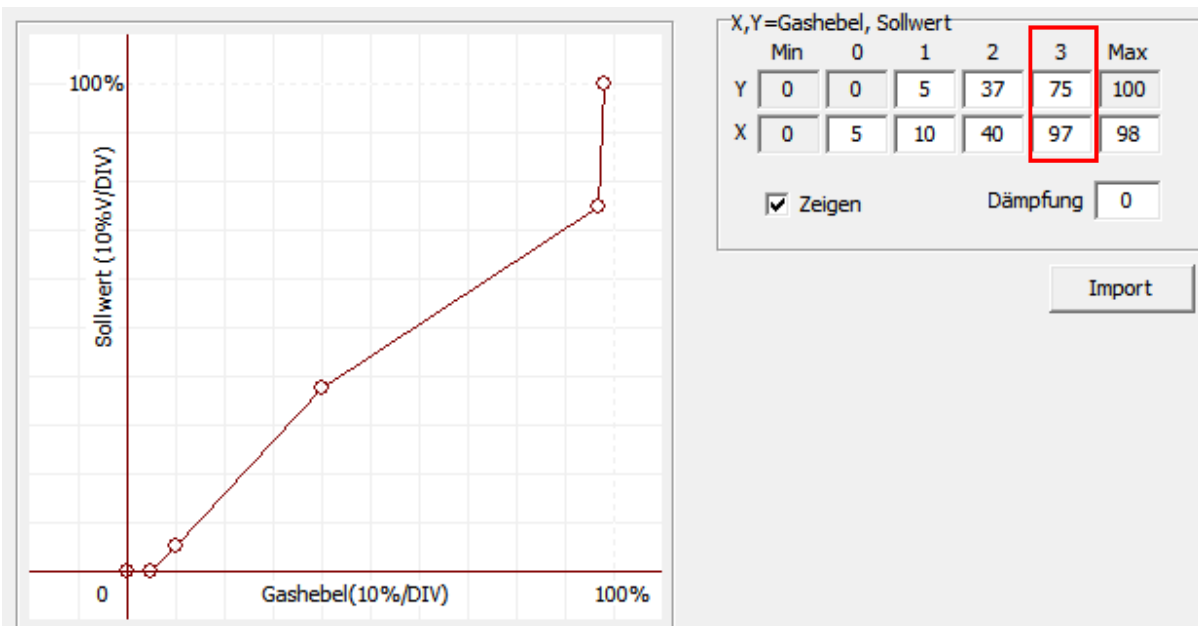
**Das Bremslicht-Signal finden Sie auf die 4 polige Stecker auf Bremspedal**



## Kalibrierung

In der universellen Anleitung 2990040000 wird erklärt wie man SmartGas kalibrieren muss.

**ACHTUNG:** Bei manchen Sprintern läuft das Signal zum Kickdown-Schalter linear und geht dann auf einmal nach 100%. Für diese Autos ist es ratsam, Punkt 3 in der Grafik wie gezeigt ein zu stellen:



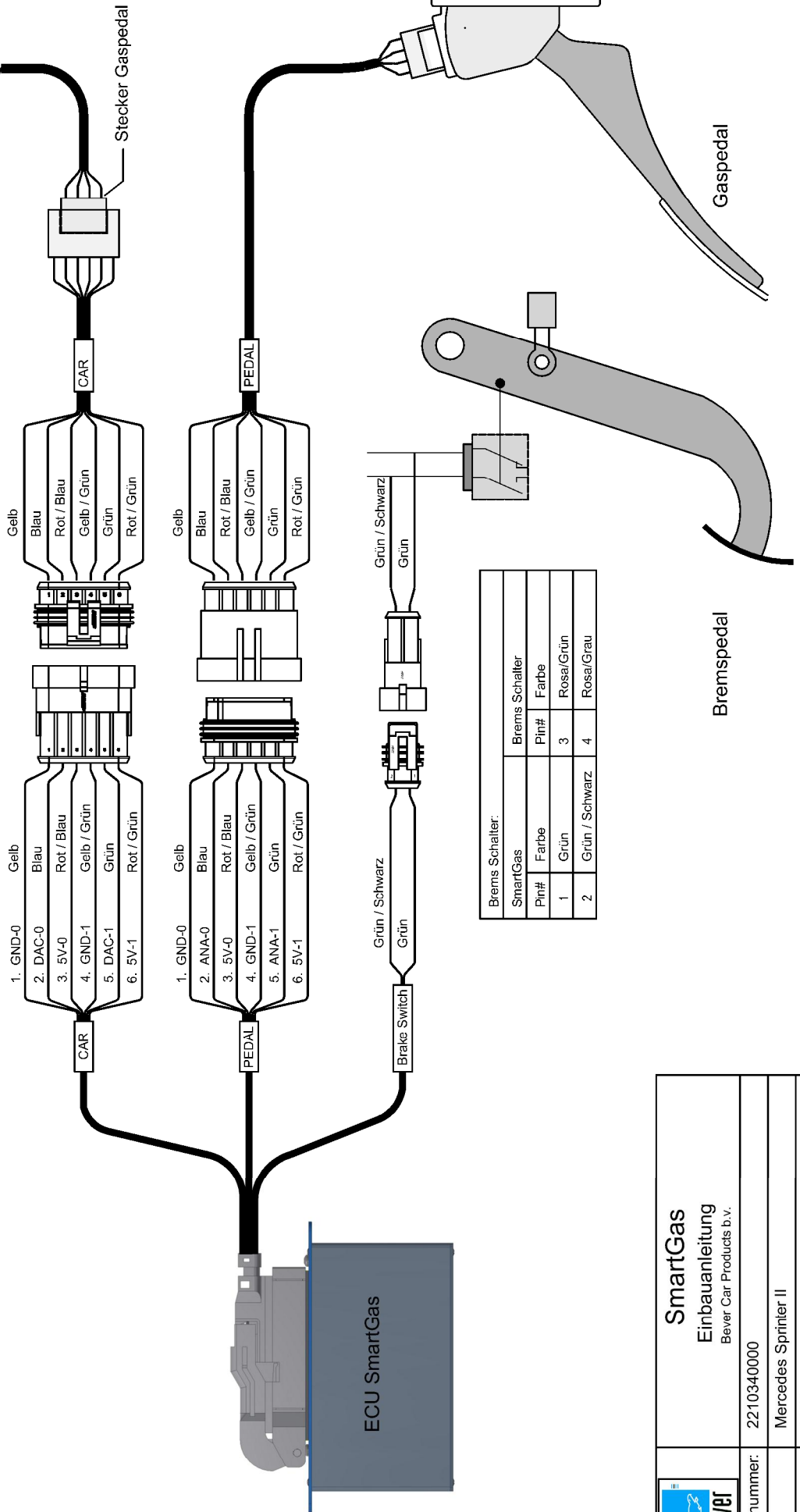
Kabel Nummer: 3184032000


SmartGas		Car/Pedal	
Pin#	Farbe	Pin#	Farbe
1	Gelb	3	Braun/Gelb
2	Blau	2	Gelb
3	Rot / Blau	1	Rot/Gelb
4	Gelb / Grün	4	Braun/Weiss
5	Grün	6	Weiss
6	Rot / Grün	5	Rosa/Lila

Article no: 3058450100

Cardno: 1
R1=
R2= 10k
R3=
R4=
R5=
R6= 10k

ECU motor management



	<b>SmartGas</b> Einbauanleitung Bever Car Products b.v.
Artikelnummer:	2210340000
Auto:	Mercedes Sprinter II
Jahr:	2006 - ...