

Die Steckdose

12 V Belegungsplan für Anhängersteckdose am Zugfahrzeug

Kontakt	Stromkreis	Kabelfarbe / Querschnitt
1	Blinker links	violett / 1,5
2	Nebelschlussleuchte	blau / 1,5
3	Masse (für Kontakt 1-8)	braun / 2,5
4	Blinker rechts	grün / 1,5
5	Schlussleuchte rechts , Umrissleuchte, Begrenzungsleuchte und Kennzeichenleuchte	braun / 1,5
6	Bremsleuchten	rot / 1,5
7	Schlussleuchte links , Umrissleuchte, Begrenzungsleuchte und Kennzeichenleuchte	schwarz / 1,5
8	Rückfahrleuchte	orange / 1,5
9	Dauerstrom	rot/ blau / 2,5
10	Stromversorgung - Zündungs- gesteuert z.B. für Kühlschrank	gelb / 2,5
11	Masse für Kontakt 10	weiß / 1,5
12	nicht belegt	
13	Masse für Kontakt 9	weiß/schwarz / 2,5
Die Masseleitungen dürfen Anhängerseitig nicht verbunden sein.		
Die beiden Lampen der Kennzeichenbeleuchtung dürfen jeweils nur mit einer Seite der Schlussleuchten verbunden sein.		