

Licht am Anhänger geht nur auf einer Seite

Beitrag von „Hartholzwurm“ vom 30. Januar 2017 um 15:04

Hallo ihr Schrauber

Mein Anhänger hat nur auf einer Seite Licht.

Ich habe schon die Sicherungen nachgeschaut aber die sind heile.

Gibt es andere Sicherungen als die 1,3,5,19 und 41 die im rechten Kasten sind.

oder ist da wider ein Steuergerät defekt?

Und wen wo ist das versteckt?

Beitrag von „mark1“ vom 30. Januar 2017 um 15:53

Die Lichtversorgung läuft meines Wissens nur über einen Pol im Anhängerstecker- der Fehler müsste also am Anhänger sein..

Gruss

Mark

Beitrag von „Hartholzwurm“ vom 30. Januar 2017 um 17:00

Hallo

Ja einen Pol für jede Seite und der Linke ist tot

Beitrag von „mark1“ vom 30. Januar 2017 um 17:51

Du hast recht- ich war bei der amerikanischen Version...

Anbei die Belegung von Stecker und Steuergerät- ich würde den Fehler zuerst an der Steckdose suchen. Das Anhängersteuergerät sitzt unter der rechten Kofferraumverkleidung ca. über dem Radkasten (in Fahrtrichtung vor dem Verstärker)

Gruss
Mark

Der Inhalt kann nicht angezeigt werden, da Sie keine Berechtigung haben, diesen Inhalt zu sehen.

Beitrag von „donadi“ vom 30. Januar 2017 um 21:34

Wobei es zwei verschiedene Steuergeräte gibt. Bei der Abnehmbaren AHK in der Regel eins von Hella und bei der automatisch ausfahrbaren eins von Westfalia.

Das Steuergerät ist leicht zugänglich und steckt, wie schon geschrieben, hinter der rechten Klappe im Kofferraum. An der Rechten Seite hinter dem Stoßfänger ist auch der Durchgang für das AHK Kabel. Messe doch einfach mit einem Multimeter die Dose durch, danach kannst du dich Systematisch vorarbeiten. Defektes Steuergerät glaube ich nicht. Dazu ist der Fehler "zu elektrisch". Vielleicht eher ein Kabelbruch oder Korrosion in der AHK Dose. Bei mir war es mal ein etwas krummer Pin der mich mit dem Dauerplus geärgert hat.

Anbei noch die Pin Belegung, dabei ist durchaus Wahrscheinlich dass Pin 10 und 11 nicht belegt sind.

```
[TABLE='class: auto-style3, width: 75%, align: center']
```

```
[TR='class: style98']
```

```
[TD='class: auto-style6']Kontakt / Pin[/TD]
```

```
[TD='class: auto-style7']Stromkreis[/TD]
```

```
[TD='class: auto-style7']Leitungsfarbe[/TD]
```

```
[/TR]
```

```
[TR='class: style98']
```

```
[TD='class: auto-style4']1[/TD]
```

```
[TD='class: auto-style5']Blinkleuchte, links[/TD]
```

```
[TD='class: auto-style5']Schwarz/weiß[/TD]
```

```
[/TR]
```

```
[TR='class: style98']
```

```
[TD='class: auto-style4']2[/TD]
```

```
[TD='class: auto-style5']Nebelschlussleuchte[/TD]
```

```
[TD='class: auto-style5']grau/blau[/TD]
```

```
[/TR]
```

```

[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']3[/TD]
[TD='class: auto-style5']Masse (Stromkreis 1-8)[/TD]
[TD='class: auto-style5']brau[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']4[/TD]
[TD='class: auto-style5']Blinkeleuchte[/TD]
[TD='class: auto-style5']schwarz/grün[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']5[/TD]
[TD='class: auto-style5']Rückleuchte, rechts[/TD]
[TD='class: auto-style5']grau/rot[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']6[/TD]
[TD='class: auto-style5']Bremsleuchte[/TD]
[TD='class: auto-style5']schwarz/rot[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']7[/TD]
[TD='class: auto-style5']Rückleuchte, links[/TD]
[TD='class: auto-style5']grau/schwarz[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']8[/TD]
[TD='class: auto-style5']Rückfahrcheinwerfer[/TD]
[TD='class: auto-style5']schwarz/blau[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']9[/TD]
[TD='class: auto-style5']Dauerplus[/TD]
[TD='class: auto-style5']rot[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']10[/TD]
[TD='class: auto-style5']Ladeleitung[/TD]
[TD='class: auto-style5']gelb[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']11[/TD]

```

```
[TD='class: auto-style5']Masse (Stromkreis 10)[/TD]
[TD='class: auto-style5']braun/weiß[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']12[/TD]
[TD='class: auto-style5']Anhängererkennung[/TD]
[TD='class: auto-style5']--[/TD]
[/TR]
[TR='class: style98']
[TD='class: auto-style4']13[/TD]
[TD='class: auto-style5']Masse (Stromkreis 9)[/TD]
[TD='class: auto-style5']braun[/TD]
[/TR]
[/TABLE]
```

Beitrag von „Hartholzwurm“ vom 8. Februar 2017 um 20:04

Fehler gefunden

es war der Adapter es war ein Kabel ab im inneren.

Stundenlanges suche in der Kälte.

Beitrag von „Heini1977“ vom 23. November 2019 um 09:19

Guten Morgen.

Kann mir jmd sagen, wie ich beim T2 an das Steuergerät im Kofferraum rankomme?

Danke, im voraus