

Anhängerererkennung:

Durch die Anhängerererkennung wird dem Zugfahrzeug oder Steuergerät mitgeteilt, ob ein Anhänger angekuppelt ist. Diese Information wird für die Blinküberwachung, Einparkhilfenabschaltung und Steuerungsfunktionen genutzt. Über einen in der Steckdose eingebauten Mikroschalter kann die Information an das Steuergerät oder direkt an die Fahrzeugelektronik übertragen werden.

Aktuelle wird meistens der Anhänger elektronisch über die angekoppelte Last der Anhängerbeleuchtung erkannt und entsprechend werden die benötigten Informationen weitergegeben.