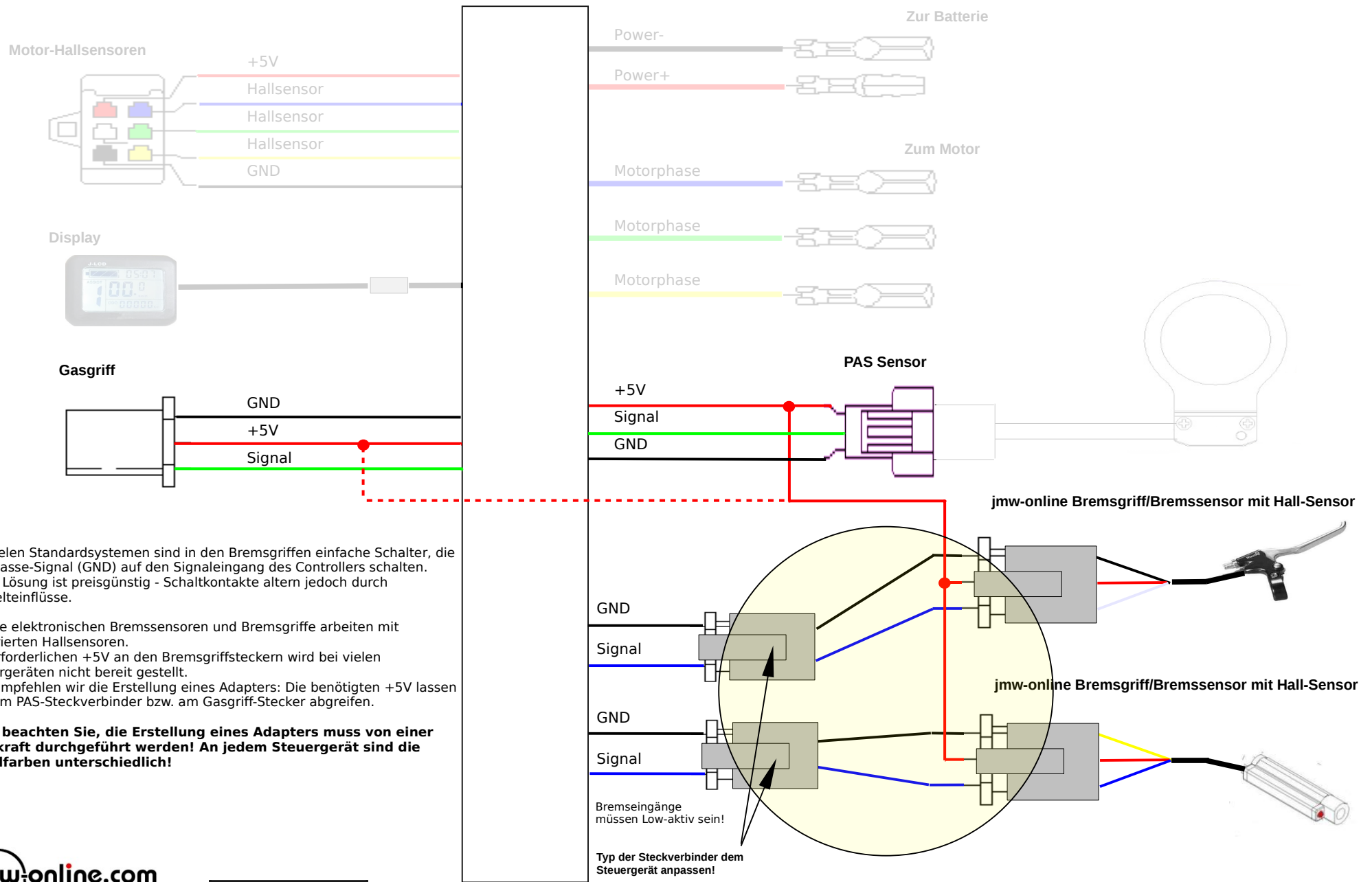


Anschluss-Schema jmw-online Bremsgriffe bzw. Bremssensoren an E-Bike Controller mit zwei 2 poligen Bremsingängen (Low-aktiv)



Bei vielen Standardsystemen sind in den Bremsgriffen einfache Schalter, die das Masse-Signal (GND) auf den Signaleingang des Controllers schalten. Diese Lösung ist preisgünstig - Schaltkontakte altern jedoch durch Umwelteinflüsse.

Unsere elektronischen Bremssensoren und Bremsgriffe arbeiten mit integrierten Hallensensoren. Die erforderlichen +5V an den Bremsgriffsteckern wird bei vielen Steuergeräten nicht bereit gestellt. Hier empfehlen wir die Erstellung eines Adapters: Die benötigten +5V lassen sich am PAS-Steckverbinder bzw. am Gasgriff-Stecker abgreifen.

Bitte beachten Sie, die Erstellung eines Adapters muss von einer Fachkraft durchgeführt werden! An jedem Steuergerät sind die Kabelfarben unterschiedlich!

Bremseingänge müssen Low-aktiv sein!

Typ der Steckverbinder dem Steuergerät anpassen!