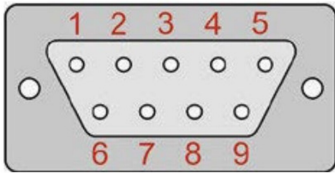
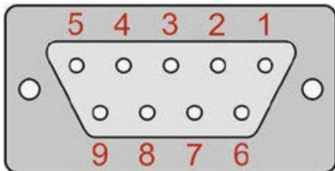


Buchse Anschlussseite

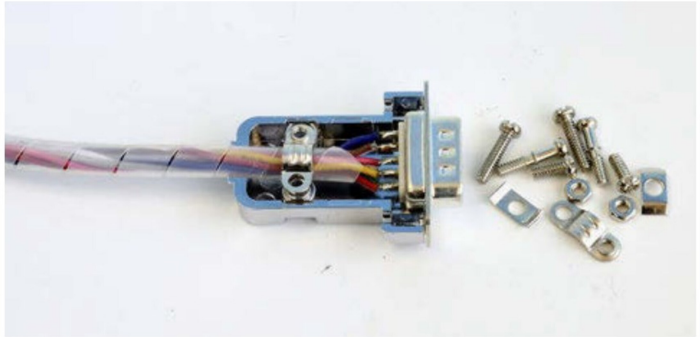


Vor dem Anlöten der Leitungen ist die ...

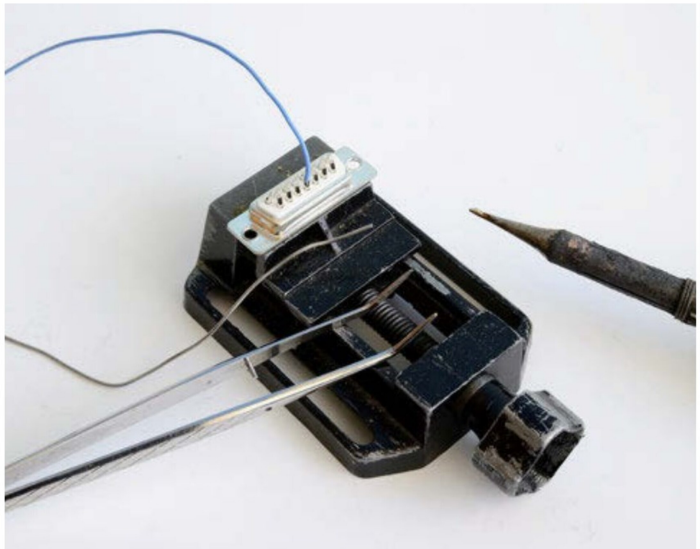
Stecker Anschlussseite



... spiegelbildliche Kontaktanordnung zu beachten.

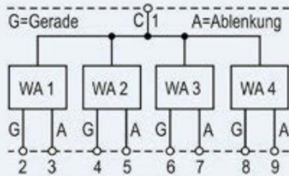


Eine 9-polige D-Subverbindung vor der Komplettierung im Gehäuse inklusive Zugentlastung.



Zum Anlöten der Leitungen bei allen Steckverbindungen ist ein kleiner Schraubstock eine wertvolle Hilfe. Die blanken Leiter verdrehen, verzinnen und erst dann im Lötkehl verlöten.

D-Sub 9-polig für vier Weichen



WA=Weichenantrieb (elektromagnetisch, motorisch oder mit Servo),
Common=gemeinsame Stromversorgung

Als Beispiel soll die 9-polige D-Sub Verbindung zur Versorgung von vier Weichen dienen. Mit der 15-poligen Variante sind es sieben Weichen und so weiter. Die geraden Weichenstellungen erfolgen durch die geraden Zahlen, die Ablenkungen bei den ungeraden.

RP 618 und RP 622 Verbinder

Diese Steckverbinder eignen sich besonders zur Fahrstromversorgung. Die Kontaktbelastung der Produktlinie RP 618 beträgt 6 Ampere. Folgende Polzahlen sind erhältlich: 20, 26 und 39. Die RP 622 Kontakte sind mit 10 A belastbar und in den Polzahlen

Auswahl von RP 618 und RP 622 Steckverbindern. Das Gehäuse und die Riegelwanne sind auch in Metallausführung erhältlich. Dazu passend gibt es beim Zubehör auch Gummitüllen.

