

RNS 850 Rückfahrkamera nachrüsten?

Beitrag von „Brauni1995“ vom 7. Juni 2024 um 15:36

[Zitat von coala](#)

Servus,

das sind "Einzeladerverbinder" 🤖. Die gibt es auch mit Gelfüllung, so dass auch im Außenbereich oder an feuchten Stellen die Verbindung nicht korrodiert.

Beim Löten im Kfz-Bereich ist unbedingt darauf zu achten, dass die Lötverbindung nicht mechanisch belastet wird, sei es durch Bewegung oder Vibrationen. Ansonsten bricht die Leitung gerne genau am Übergang Lötstelle/blanke Leitung. Und auch durch die unterschiedlichen metallischen Phasen im Lötbereich droht Korrosionsgefahr beim Zutritt von Feuchtigkeit.

Wie von Frank schon geschrieben, hier *immer* Schrumpfschlauch mit innenseitiger Kleberbeschichtung nehmen, damit die Verbindungsstelle dauerhaft zuverlässig bleibt.

Grüße

Robert

Alles anzeigen

Grundsätzlich würde ich lieber zu Quetschverbindungen greifen, da ich zuwenig Erfahrung insachen Stromkabel löten habe. Gibts diesbezüglich Empfehlungen?