

Datum:	29-11-2021
An:	Kaufmännischer Leiter/Werkstatlleiter/LPG-Techniker
Betreff:	ValveCare-DI Kabelbaum
Artikelnummer:	191/130036/A
System:	ValveCare-DI

Sehr geehrter Kunde,

### Was?

Bei Neuauslieferungen wurde der ValveCare-DI-Hauptkabelbaum durch Hinzufügen eines Leistungsrelais verbessert.



### Warum?

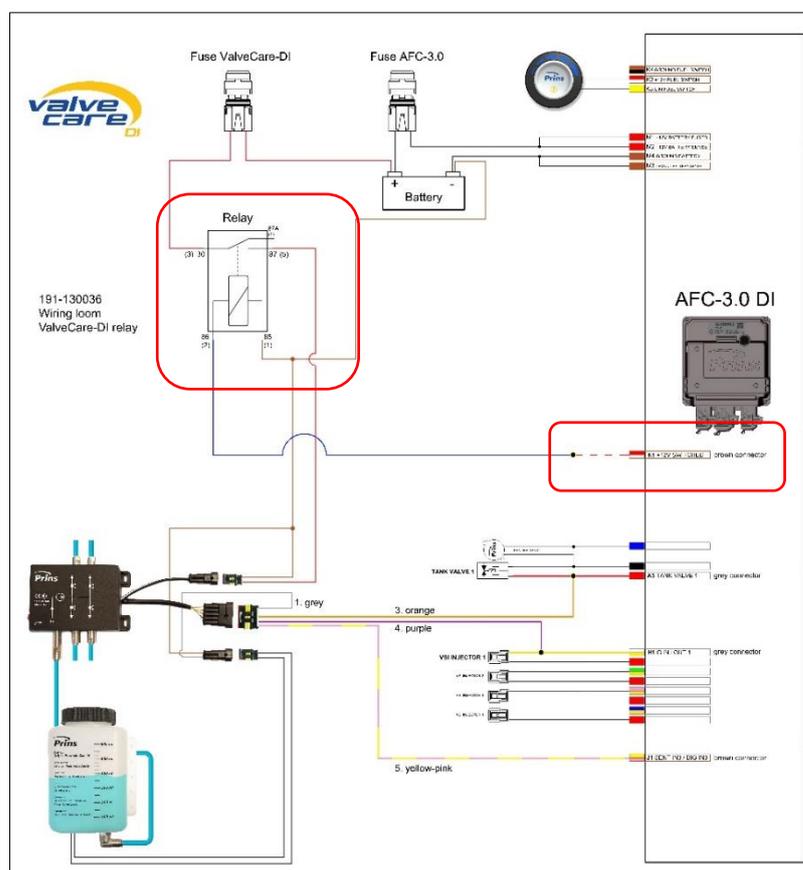
Die ValveCare-DI-Einheit kann unter Umständen einen Strom von ca. 10 bis 12 Ampere aufnehmen. Diese hohe Stromaufnahme kann zu Problemen führen, wenn das ValveCare-DI Stromkabel direkt an ein beliebiges Zündkabel des Autos angeschlossen wird.

Um die Zuverlässigkeit der Stromversorgung zu verbessern, wird ein Leistungsrelais hinzugefügt. Das Relais wird separat angesteuert (entsprechend der Abbildung unten) und bezieht seine Stromversorgung in Verbindung mit einer 15 Ampere Sicherung direkt von der Fahrzeugbatterie.

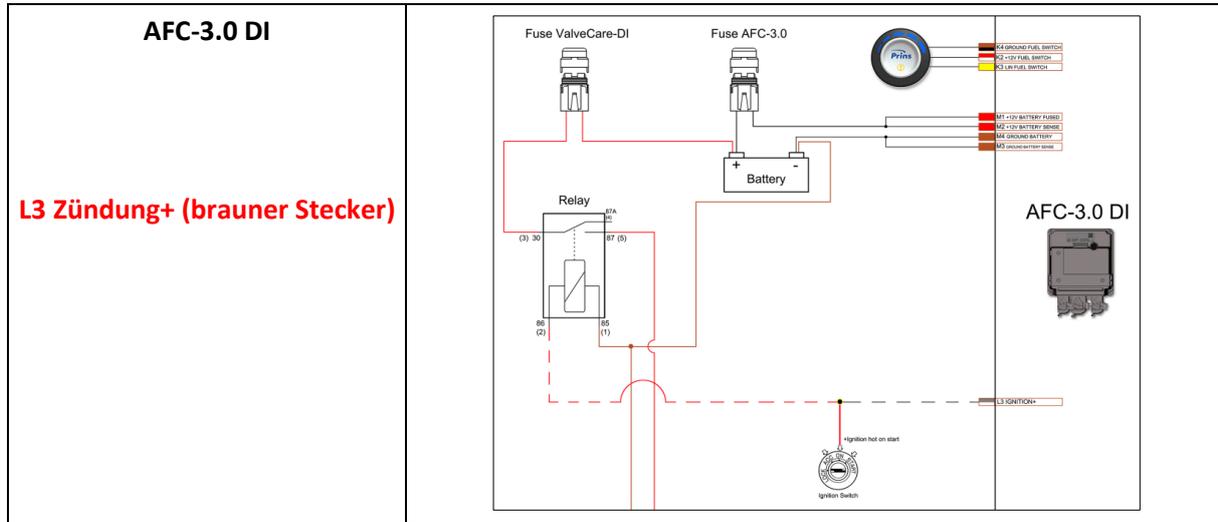
### Wie wird es angeschlossen?

Der neue Kabelbaum des Leistungsrelais sollte wie in den Schaltplänen aus der allgemeinen Bedienungsanleitung von ValveCare-DI gezeigt angeschlossen werden. Diese Diagramme finden Sie auch online in unserem Mitgliederbereich.

Beispiel-Schaltplan  
AFC-3.0 DI







Mit freundlichen Grüßen,

Prins Autogassystemen B.V.  
Kundendienst