

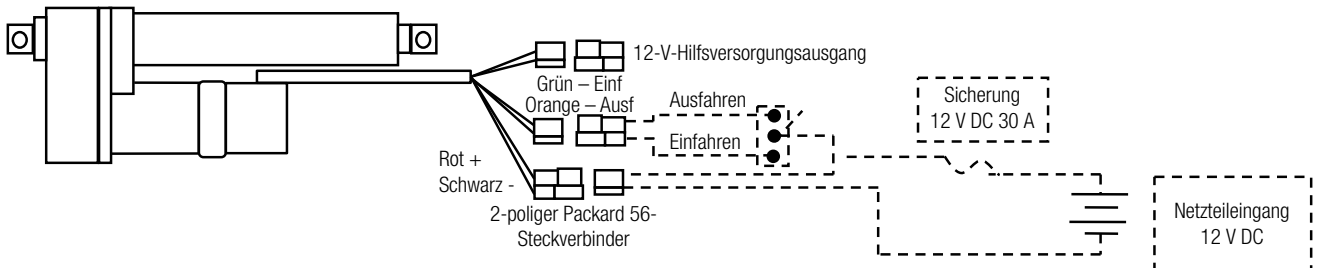
RP-Schwachstromschaltsteuerung



Technische Daten	
Hauptstromversorgung:	12 V DC
Haupteingangsstrom:	25 A (bei 25 % Einschaltdauer)
Betriebstemperatur:	-29 °C bis 66 °C
12 V Hilfsstromversorgungsausgang:	12 V-DC
Schwachstrom-Schaltstrom	67 mA

Diese Steuerung bietet die Schaltlogik zur Verwendung von Schwachstromsignaleingängen für das Ausfahren und Einfahren des Aktuators. Sie ist an der Rückseite des Motors montiert.

Normale Beschaltung



Alle gestrichelten Linien sind vom Kunden beigestellte Verbindungen

Aktuator ausfahren = Orange +12 V DC
 Aktuator einfahren = Grün +12 V DC

Betrieb der Steuerung

12 V DC an den Hauptstromeingang anlegen. Legen Sie mit derselben 12-V-DC-Versorgung Plus an das orangefarbige Kabel an, um die Aktuatorstange auszufahren. Ist sie vollständig ausgefahren, trennen Sie die 12 V DC vom orangefarbenen Kabel und legen sie an das grüne Kabel an, um den Aktuator einzufahren.

Der Hilfsstromausgang dient dazu, bei Bedarf zusätzliche 12-V-DC-Geräte mit Strom zu versorgen. Die Leistung ist dieselbe wie die Hauptstromversorgung, die der Kunde an den zweipoligen Packard 56-Steckverbinder anlegt. Die verfügbare Gesamtleistung beruht auf der Stromversorgung, die der Kunde bereitstellt. Die Sicherung muss auf 135 % der erforderlichen Gesamtleistung dimensioniert werden.