

Analogausgang für Anzeigergeräte Rhewa 82B und 82C

Die Optionskarte "Analogausgang" steht für alle Rhewa Anzeigergeräte zur Verfügung und kann je nach Gerätetyp und Softwarestand, wie im folgenden beschrieben, konfiguriert werden.

1. Signaltyp

Der Typ des Ausgangssignals (Spannung oder Strom) ist von den DIP-Schalter Einstellungen und der Anschlussart abhängig.

2. Signalverlauf

Der Signalverlauf des Analogausgangs wird durch Einstellungen in der Gerätekonfiguration definiert. Hier kann eine Abhängigkeit von verschiedenen Parametern zugewiesen werden. Die Diagramme zeigen jeweils die Signalgröße [S] in Abhängigkeit von der Last [L]

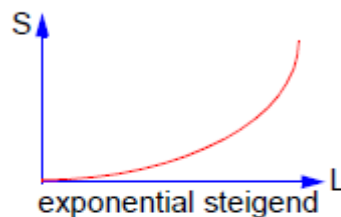
Linear

Das Ausgangssignal steigt oder fällt linear mit zunehmender Last.



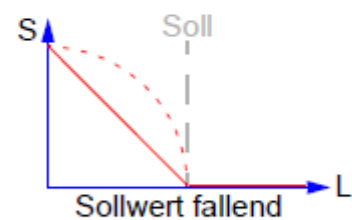
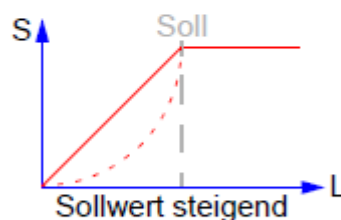
Exponential

Das Ausgangssignal steigt oder fällt exponential mit zunehmender Last.



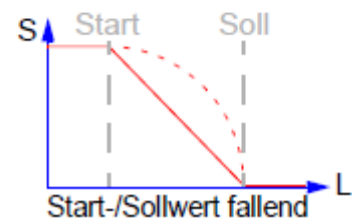
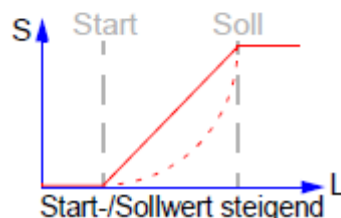
Sollwert

Das Ausgangssignal steigt oder fällt (linear oder exponential) von 0 bis zum einstellbaren Sollwert.



Sollwert mit Startwert

Das Ausgangssignal steigt oder fällt (linear oder exponential) vom einstellbaren Startwert bis zum einstellbaren Sollwert.



Bezug

Als Bezugswert für die Last [L] kann der Brutto- oder Nettogewichtswert eingestellt werden. Bei der Anzeige 82comfort ist als Bezug auch die Stückzahl möglich.