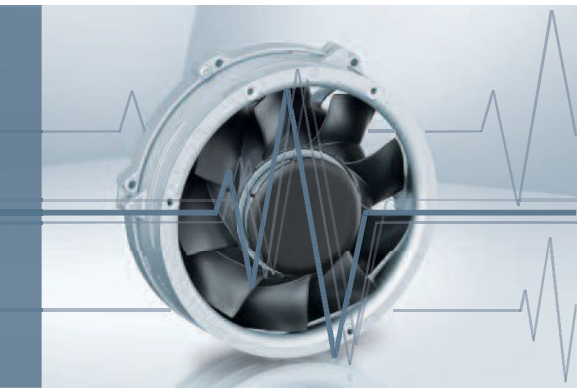


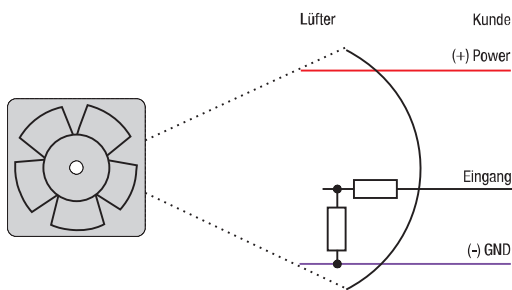
# Drehzahlvorgabe über Steuerspannung oder PWM-Signal

- Als Steuergröße dient ein PWM-Signal oder eine analoge Steuerspannung.



## Drehzahlvorgabe mittels Steuerspannung Typ A

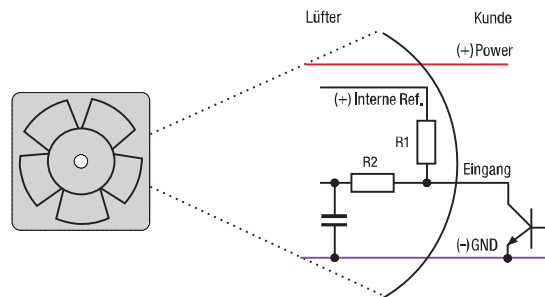
- Standard Regelbereich 0 ... 10 V



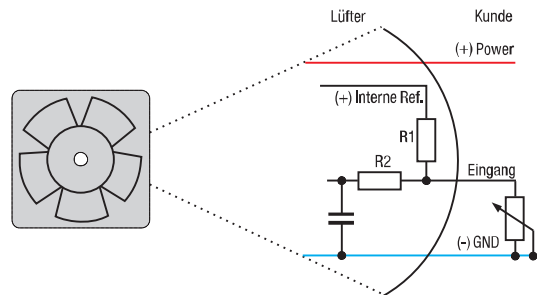
Eingangswiderstand typisch  $>10\text{ k}\Omega$

## Drehzahlvorgabe mittels PWM Typ P

- Standard PWM Signal in 2 Ausführungen
  - a) PWM Frequenz überwiegend 1 ... 10 kHz (0-100%), Open Collector Eingang
  - b) 4-Wire Interface nach Intel Spezifikation für 12 VDC-Lüfter, PWM Frequenz 25 kHz, inkl. Tachosignal /2

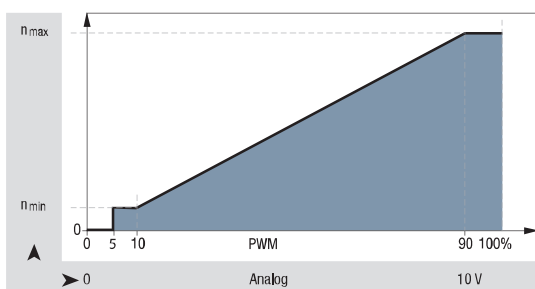


- Optional mit Potentiometer



Interne Referenz = +5V  
 R1 typisch 4.7...10 k $\Omega$   
 R2 typisch 100 k $\Omega$

## Standard Kennlinie P / A



## Optional – mit frei wählbarer Drehzahl-Kennlinie P / A möglich

