# Servo-Ansteuerung

Es wird ein PWM-Signal an PD6 bzw. OC0A benötigt.

Soll-Periodendauer: , Frequenz:

Eingestellt 🡪



Figure PWM Duty Cycle and Period

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Stufe | Pulsweite | OCR0A |
| 0 | 0,5ms | 45 (44) |
| 1 | 0,9ms | 38 |
| 2 | 1,3ms | 30 |
| 3 | 1,7ms | 23 |
| 4 | 2,1ms | 16 |
| 5 | 2,5ms | 9 (10) |



Figure Duty Cyclone V.S. Angle