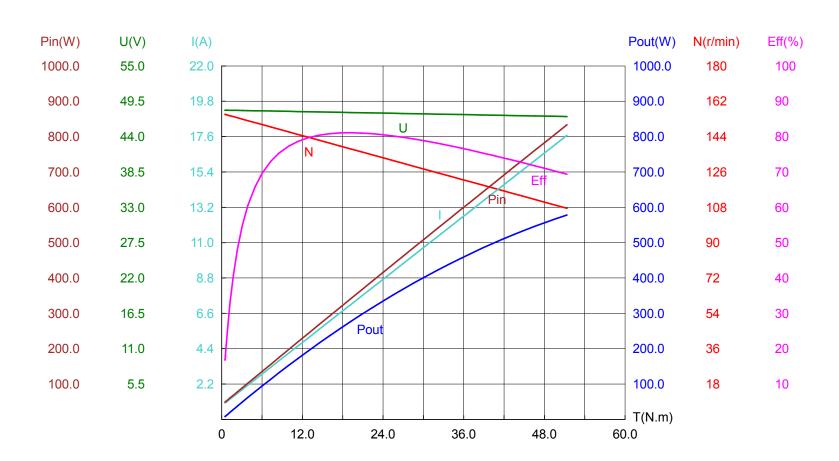
Motor Load Characteristics Curve

Motor Typ: SYM-48-50SGB Nennspannung: 48,0 V Nennstrom: 30,0 A

TestDatum: 2025/05/27



Spannung: 48,12V

No: FA2505270001

Nennleistung: 500 W

Bei Nulllast: 0,59 Nm Drehzahl: 155 r/min Strom: 1,041 A

Drehmoment: 19.16 Nm Drehzahl: 138 r/min Strom: 7,137 A

Bei maximaler Effizienz: 81,1%

Ausgangsleistung: 276,50 W

Bei maximalern

Drehmoment: 51,35 Nm Drehzahl: 108 r/min Strom: 17,685 A

Ausgangsleistung: 578,23 W

Bei maximaler

Ausgangsleistung: 578,23 W Drehmoment: 51,35 Nm

Drehzahl: 108 r/min

Strom: 17,658 A