

Motor Load Characteristics Curve

Motor Typ: SYM-48-50SGB
TestDatum: 2025/05/27

Nennspannung: 48,0 V

Nennstrom: 30,0 A

No: FA2505270001
Nennleistung: 500 W

Spannung: 48,12V

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

Bei maximaler Effizienz: 81,1%
Drehmoment: 19,16 Nm
Drehzahl: 138 r/min
Strom: 7,137 A
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

