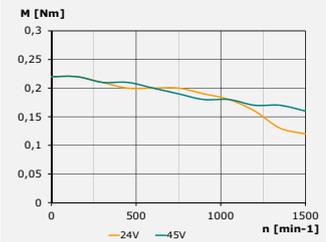


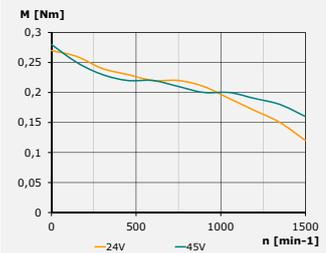
		Baureihe 17S13-0230- 00000-AA	Baureihe 17S19-0230- 00000-AA
<b>→ Bemessungswerte</b>			
Maximales Haltemoment	[Nm]	0,24	0,33
Spitzenstrom (pro Phase)	[A <sub>eff</sub> ]		2,3
max. Zwischenkreisspannung	[V <sub>DC</sub> ]		60
<b>→ Technische Daten Motor</b>			
Schrittwinkel	[°]		1,8
Wicklungswiderstand (bei 25 °C)	[Ω]	0,7	0,8
Wicklungsinduktivität	[mH]	0,8	0,8
Motorträgheitsmoment	[kgm <sup>2</sup> x10 <sup>-3</sup> ]	0,0038	0,0082
Restdrehmoment	[Nm]	0,012	0,025
Isolationswiderstand*)	[MΩ]		100
Isolationsklasse			B, 130 °C
Max. Motortemperatur	[°C]		+90
Umgebungstemperatur	[°C]		-20...+40
Schutzart (ohne A-Seite)			IP30
Max. Axialbelastung	[N]		40
Max. Radialbelastung	[N]		50
Masse	[kg]	0,3	0,4
Motorlänge L	[mm]	34	48

\*) Isolationswiderstand bei 500 V<sub>DC</sub> und 20°C

→ Kennlinie 17S13 / ECOSTEP®54



→ Kennlinie 17S19 / ECOSTEP®54



→ Belegung Motorkabel

Anschluss	Aderfarbe 17S13	Aderfarbe 17S19
Phase A	Blau	Schwarz
Phase /A	Rot	Orange
Phase B	Schwarz	Gelb
Phase /B	Grün	Rot

Kabellänge 0,3 m, Einzeladern



