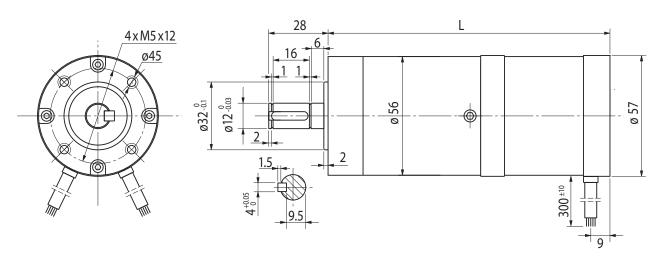




### **Getriebemotor**

Untersetzungsverhältnis		3.6	4.25	13	15	18	32	47	55	65	76
BL57.79-24.20	Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	556	471	154	133	111	63	43	36	31	26
	Nenndrehzahl (min <sup>-1</sup> )	333	282	92	80	67	38	26	22	18	16
	Nennmoment (Nm)	1	1.1	3.2	3.6	4.4	7.8	10	12	14	17
	Spitzendrehmoment (Nm)	6	6	25	25	25	25	50	50	50	50
BL57.79-24.30	Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	833	706	231	200	167	94	64	55	46	39
	Nenndrehzahl (min <sup>-1</sup> )	556	471	154	133	111	63	43	36	31	26
	Nennmoment (Nm)	1	1.1	3.2	3.6	4.4	7.8	10	12	14	17
	Spitzendrehmoment (Nm)	6	6	25	25	25	25	50	50	50	50
Stufenzahl		1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
Länge L (mm)		118.5	118.5	130.5	130.5	130.5	130.5	141.5	141.5	141.5	141.5

Radiallast (FR): 250 N (10 mm v. Flansch) | Axiallast (FA): 100 N



#### Motor

Modell	BL57.79-24.20	BL57.79-24.30
Nennspannung (V)	24	24
Nenndrehzahl (min-1)	1200	2000
Nennmoment (mNm)	300	300
Nennstrom (A)	2.8	4
Leerlaufstrom (mA)	≤450	≤400
Leerlaufdrehzahl (min <sup>-1</sup> )	2000	3000
Nennleistung (W)	40	60

Rel. Luftfeuchtigkeit: 20 bis 85% | Umgebungstemp.: -10 bis +60 °C

## **Anschlüsse**

UL1430 AWG26		
Rot	+5V bis +24V	
Blau	На	
Grün	Hb	
Weiß	Нс	
Schwarz	GND	

UL1430 AWG20			
Gelb	U		
Rot	٧		
Schwarz	W		

# **Optionen**

Encoder
B-seitige Welle
Anschlussstecker
Sonderwelle
Sonderspannung

### Kugellager