

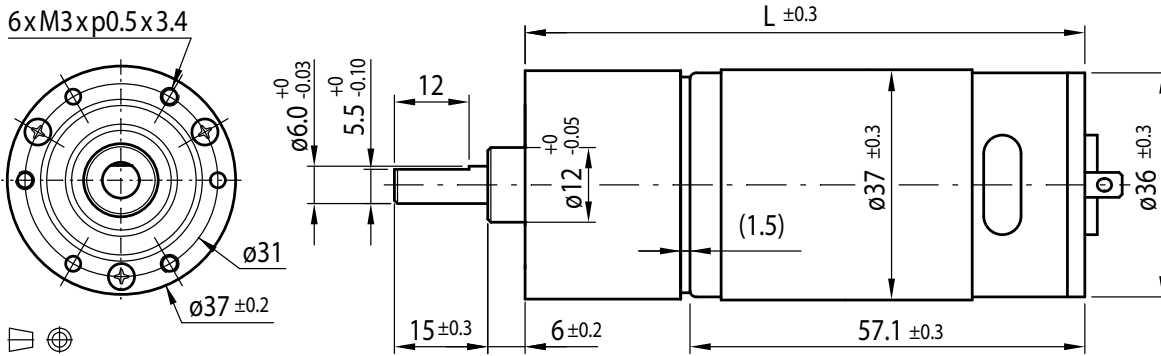
DC-Motor Stirnradgetriebe Typ SZ37-DC36.57



Getriebemotor

Untersetzungs- verhältnis	6	16	21	31	56	75	104	125	156	188	219	250	312	469	625	750	938	1875	3750	5625	
12V	Nennmoment (Ncm)	10	20	20	30	40	50	50	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	Nenndrehzahl (min ⁻¹)	795	330	250	172	95	72	54	45	37	31	26	23	19	13	9	8	6	3	2	1
24V	Nennmoment (Ncm)	10	20	20	30	40	50	50	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	Nenndrehzahl (min ⁻¹)	805	338	260	175	97	73	55	46	38	32	27	23	19	13	10	8	6	3	2	1
Länge L (mm)	78.9	81.7	81.7	84.2	84.2	86.6	86.6	86.6	86.6	86.6	89.1	89.1	89.1	89.1	89.1	91.6	91.6	91.6	94.1	94.1	

Rel. Luftfeuchtigkeit: 20 bis 85% | Umgebungtemp.: -10 bis +60°C | Nettogewicht max. 351g

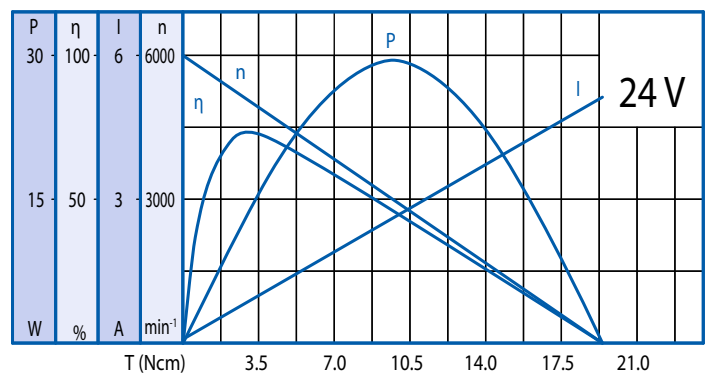
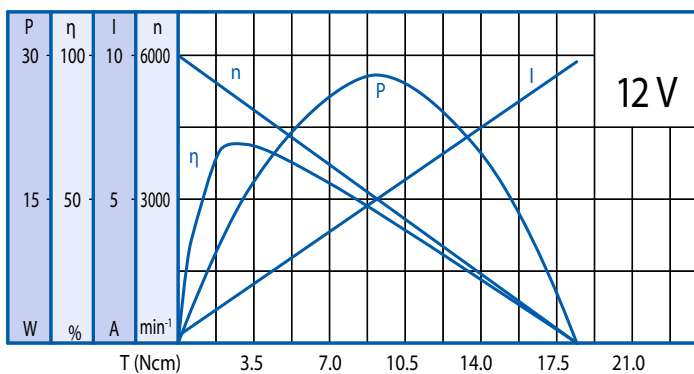


Optionen

Encoder
B-seitige Welle
Entstörungsfilter
Litzen
Anschlusstecker
Sonderwelle
Sonderspannung

Motor

Nennspannung (V)	Nennmoment (Ncm)	Nenndrehzahl (min ⁻¹)	Nennstrom (mA)	Leerlaufdrehzahl (min ⁻¹)	Leerlaufstrom (mA)	Nennleistung (W)
12	2.5	4930	≤ 1600	6000	≤ 250	12.8
24	2.4	5150	≤ 750	6000	≤ 130	12.7



Getriebe

Untersetzungsverhältnis	6	16	21	31	56	75	104	125	156	188	219	250	312	469	625	750	938	1875	3750	5625	
Dauerdrehmoment, max. (Ncm)	10	20	20	30	40	50	50	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Spitzendrehmoment, max. (Ncm)	30	60	60	90	120	150	150	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180

Radiallast (FR): 10 N (10 mm v. Flansch) | Axiallast (FA): 7 N