

BLDC-Motor mit integrierter Elektronik Stirradgetriebe Typ ST37-BL36.41

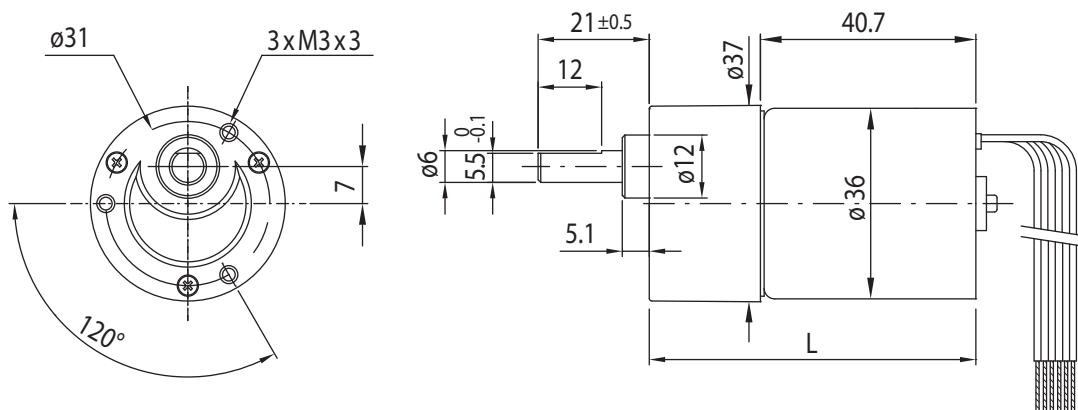


Getriebemotor

Untersetzungsverhältnis	2	5	10	15	20	30	50	60	80	90	100	120	150	200	240	300	400	500	900	2430
12V	Nennmoment (Ncm)	2.4	6	12	16	22	33	49	59	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	Nenn Drehzahl (min ⁻¹)	2250	900	450	300	225	150	90	75	56	50	45	38	30	23	19	15	11	9	5
24V	Nennmoment (Ncm)	4	10	20	27	36	54	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
	Nenn Drehzahl (min ⁻¹)	1950	780	390	260	195	130	78	65	49	43	39	33	26	20	16	13	10	8	4.3
Länge L (mm)	61.7	61.7	61.7	61.7	61.7	61.7	69.7	69.7	69.7	69.7	69.7	69.7	69.7	69.7	74.4	74.4	74.4	74.4	74.4	74.4

Weitere Untersetzungsverhältnisse lieferbar

Radiallast (FR): 10 N (15 mm v. Flansch) | Axiallast (FA): 10 N | Nettogewicht max. 265 g



Motor

Nennspannung (V)	12	24
Nenn Drehzahl (min ⁻¹)	4500	3900
Nennmoment (Ncm)	1.5	2.5
Nennstrom (A)	1.2	0.8
Leerlaufstrom (mA)	500	300
Leerlauf Drehzahl (min ⁻¹)	5300	5000

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

Optionen

Encoder
B-seitige Welle
Anschlusstecker
Sonderwelle
Sonderspannung