

Motortyp XDS035xxx-02

Kurzer Anker

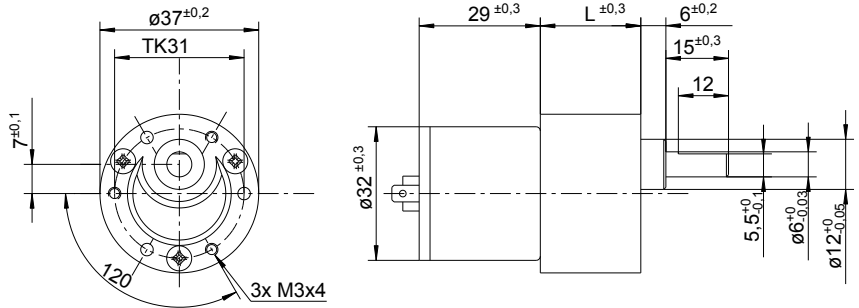
Permanent-Magneterregter DC-Motor mit Stirnradgetriebe
Nennspannung 12V

Optional:
Hall-IC Typ H4
Daten siehe Anhang



Abmaße

Getriebeübersetzung	L
1:6 – 1:10	19,5
1:18 – 1:30	22
1:36 – 1:100	24,5
1:120 – 300	27
1:350 – 1:1000	29,5
1:1500 – 1:3000	32,



nicht maßstabsgetreu!

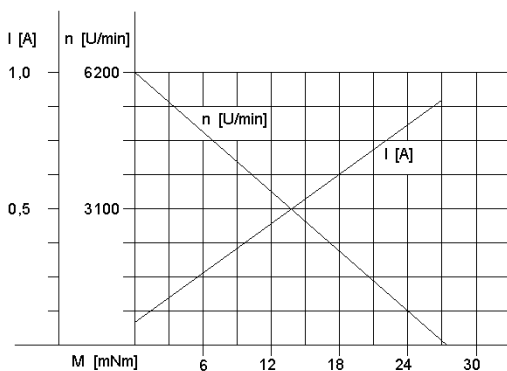
Motor-Getriebedaten:

Artikel-Nr.	XDS035020-02	XDS035021-02	XDS035022-02	XDS035023-02	XDS035024-02	XDS035025-02	XDS035026-02	XDS035027-02	XDS035028-02	XDS035029-02	XDS035030-02	XDS035031-02	XDS035032-02	XDS035033-02	XDS035034-02	XDS035035-02	XDS035036-02	XDS035037-02	XDS035038-02	XDS035039-02
Getriebeübersetzung 1:	10	18	30	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250	300	500	600	750	1000	1500	3000
Nennmoment [Ncm]	4	8	13	20	24	30	36	40	42	53	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Nennzahl [U/min]	507	278	170	101	84	68	57	51	42,5	34	28,5	26	22	19	11	9	7,9	6	4	2
Nennstrom [mA]	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<470	<420	<400	<380	<380	<350	<320	<300	<280
Leerlaufzahl [U/min]	620	344	206	124	103	82	68	62	51	41	34	31	24	20	12	10	8	6	4	2

Motordaten

Nennspannung	Nennmoment	Nennzahl	Nennstrom	Leerlaufzahl	Leerlaufstrom	Nennleistung
12V	6 mNm	5100 U/min	<470 mA	6200 U/min	<120 mA	3,14 W

Motordiagramm



Getriebediagramm

