

Motortyp XDP032010-01 bis XDP032022-01

Kurzer Anker

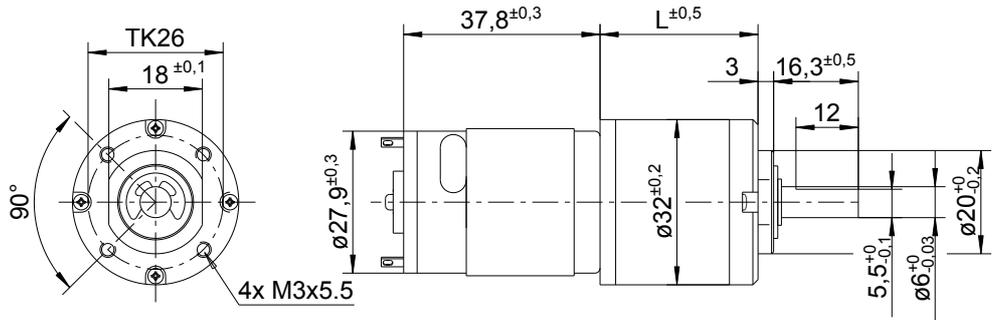
Permanent-Magnet-erregter DC-Motor mit Planetengetriebe
Nennspannung 24V

Optional:
Hall-IC Typ H3
Daten siehe Anhang



Abmaße

Getriebe-übersetzung	L
1:5	20,6
1:14 – 1:35	27
1:51 – 1:139	33,4
1:189 – 1:939	39,8



nicht maßstabsgetreu!

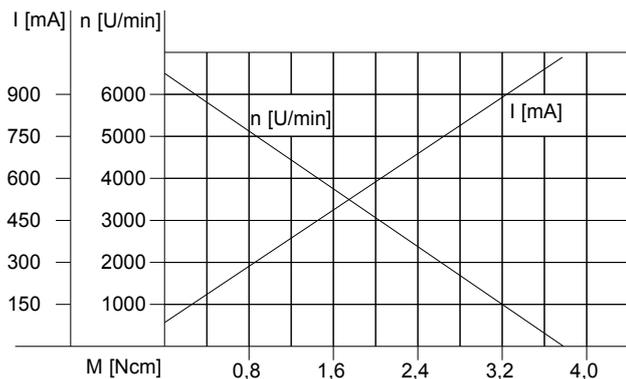
Motor-Getriebedaten:

Artikel-Nr.	XDP032010-01	XDP032011-01	XDP032012-01	XDP032013-01	XDP032023-01	XDP032014-01	XDP032015-01	XDP032016-01	XDP032017-01	XDP032018-01	XDP032019-01	XDP032020-01	XDP032021-01	XDP032022-01
Getriebeübersetzung 1:	5	14	19	27	35	51	71	100	139	189	264	516	721	939
Nenn Drehmoment [Ncm]	3	7	10	14	19	23	33	46	65	73	100	120	120	120
Nenn Drehzahl [U/min]	990	370	265	191	150	103	74	53	38	28	20	11	8,3	6,3
Nennstrom [mA]	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<250	<230	<200
Leerlauf Drehzahl [U/min]	1250	470	335	240	185	125	91	65	46	34	24	12	9	6,9

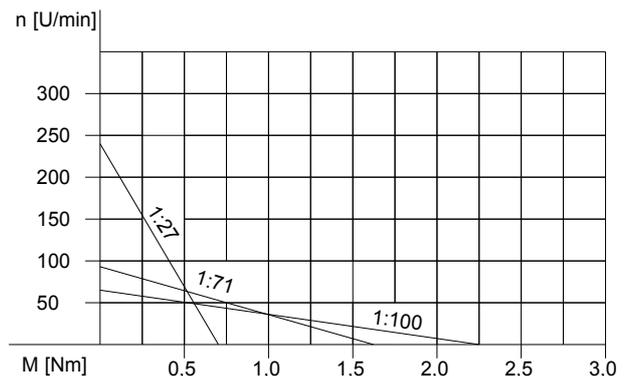
Motordaten

Nennspannung	Nenn Drehmoment	Nenn Drehzahl	Nennstrom	Leerlauf Drehzahl	Leerlaufstrom	Nennleistung
24V	7,4 mNm	5250 U/min	<250 mA	6500 U/min	<85 mA	3,97 W

Motordiagramm



Getriebediagramm



Änderungen und Irrtümer auch technischer Art vorbehalten!