

Motortyp XDP030xxx-01

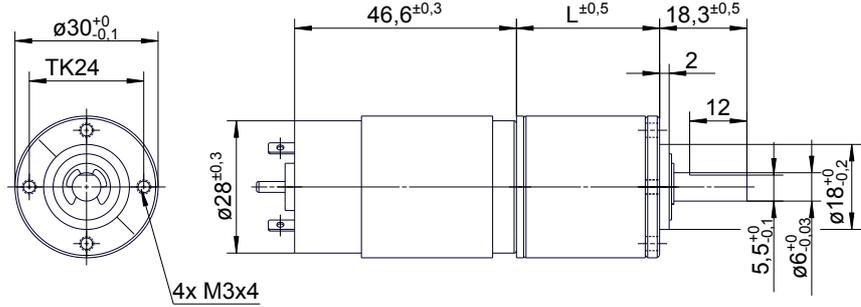
Permanent-Magneterregter DC-Motor mit Planetengetriebe
Nennspannung 24V



Optional:
Hall-IC Typ H3
Daten siehe Anhang

Abmaße

Getriebe- übersetzung	L
1:5	23,6
1:14 – 1:35	30
1:51 – 1:139	36,4
1:189 – 1:721	42,8



nicht maßstabsgetreu!

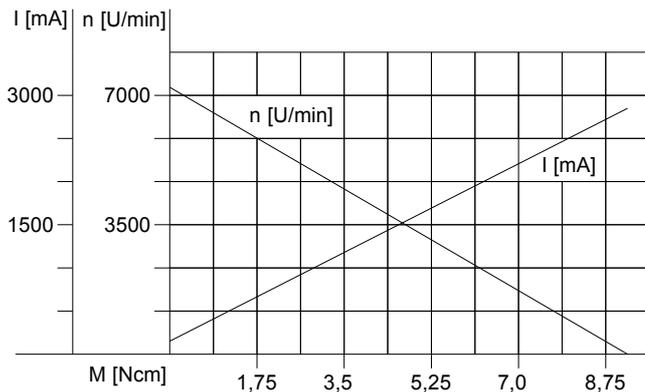
Motor-Getriebedaten:

Artikel-Nr.	XDP030001-01	XDP030002-01	XDP030003-01	XDP030004-01	XDP030014-01	XDP030005-01	XDP030006-01	XDP030007-01	XDP030008-01	XDP030009-01	XDP030010-01	XDP030011-01	XDP030012-01	XDP030013-01
Getriebeübersetzung 1:	5	14	19	27	35	51	71	100	139	189	264	516	721	939
Nenn Drehmoment [Ncm]	5,4	12	17	24	31	40	55	78	80	100	100	100	100	100
Nenn Drehzahl [U/min]	1150	445	320	229	176	121	87	62	47	34	26	14	9,8	7,3
Nennstrom [mA]	<500	<500	<500	<500	<500	<500	<500	<500	<500	<500	<480	<430	<400	<370
Leerlaufdrehzahl [U/min]	1460	521	384	270	208	143	102	73	54	38	27	14	10,1	7,7

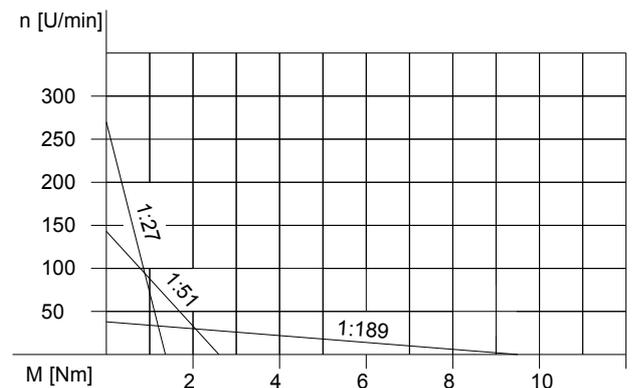
Motordaten

Nennspannung	Nenn Drehmoment	Nenn Drehzahl	Nennstrom	Leerlaufdrehzahl	Leerlaufstrom	Nennleistung
24V	13 mNm	6160 U/min	<500 mA	7300 U/min	<80 mA	8,5 W

Motordiagramm



Getriebediagramm



Änderungen und Irrtümer auch technischer Art vorbehalten!