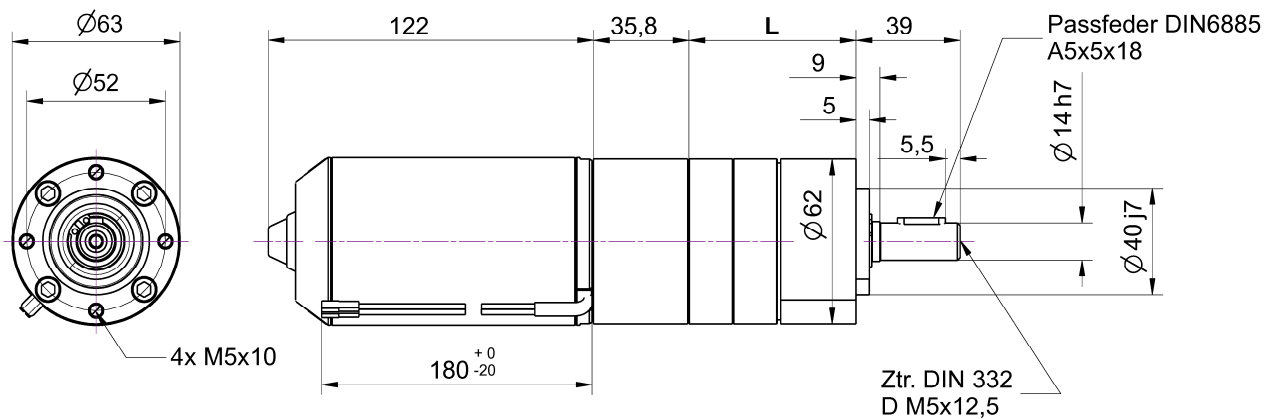


## Motortyp XDP063RC3xx-01

Permanent-Magneterregter DC-Motor mit Planetengetriebe  
Nennspannung 24V



Getriebe- übersetzung	L
1:3,7 – 1:6,75	45,8
1: 13,73 – 1:45,56	62,7
1: 50,89 – 1:307,54	79,6



### Motor-Getriebedaten

Artikel-Nr.	XDP063RC300-01	XDP063RC301-01	XDP063RC302-01	XDP063RC303-01	XDP063RC304-01	XDP063RC305-01	XDP063RC306-01	XDP063RC307-01	XDP063RC308-01	XDP063RC309-01	XDP063RC310-01	XDP063RC311-01	XDP063RC312-01	XDP063RC313-01	XDP063RC314-01	XDP063RC315-01	XDP063RC316-01	XDP063RC317-01
Getriebeübersetzung	3,7	4,28	5,18	6,75	13,73	15,88	18,36	19,2	22,2	25,01	26,85	28,93	34,97	45,56	50,89	58,85	68,06	71,16
Nenn Drehmoment (Nm)	0,6	0,7	0,8	1,1	2,1	2,4	2,8	2,9	3,3	3,8	4,0	4,3	5,2	6,8	7,1	8,2	9,5	10,0
Nenn Drehzahl (U/min)	843	729	602	462	227	196	170	163	141	125	116	108	89	68	61	53	46	44
Nennstrom (A)	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Leerlaufdrehzahl (U/min)	1027	888	734	563	277	239	207	198	171	152	142	131	109	83	75	65	56	53

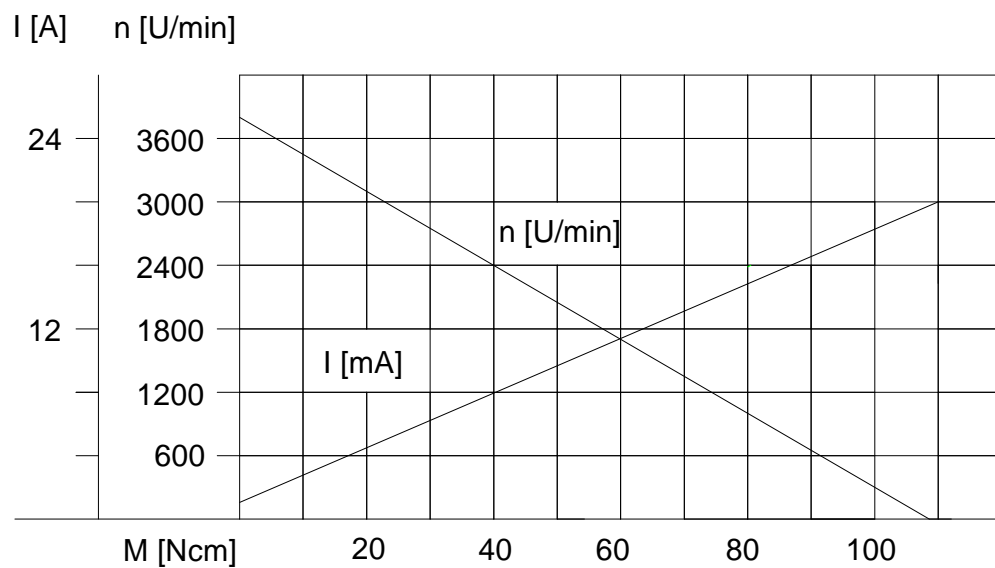
Artikel-Nr.	XDP063RC318-01	XDP063RC319-01	XDP063RC320-01	XDP063RC321-01	XDP063RC322-01	XDP063RC323-01	XDP063RC324-01	XDP063RC325-01	XDP063RC326-01	XDP063RC327-01	XDP063RC328-01	XDP063RC329-01	XDP063RC330-01	XDP063RC331-01	XDP063RC332-01
Getriebeübersetzung	78,71	92,70	95,17	99,5	107,20	115,07	123,97	129,62	139,13	149,90	168,84	181,24	195,26	236,09	307,54
Nenn Drehmoment (Nm)	11	13	13	14	15	16	17	18	19	21	24	25	27	33	43
Nenn Drehzahl (U/min)	40	34	33	31	29	27	25	24	22	21	18	17	16	13	10
Nennstrom (A)	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Leerlaufdrehzahl (U/min)	48	41	40	38	35	33	31	29	27	25	23	21	19	16	12

Änderungen und Irrtümer auch technischer Art vorbehalten

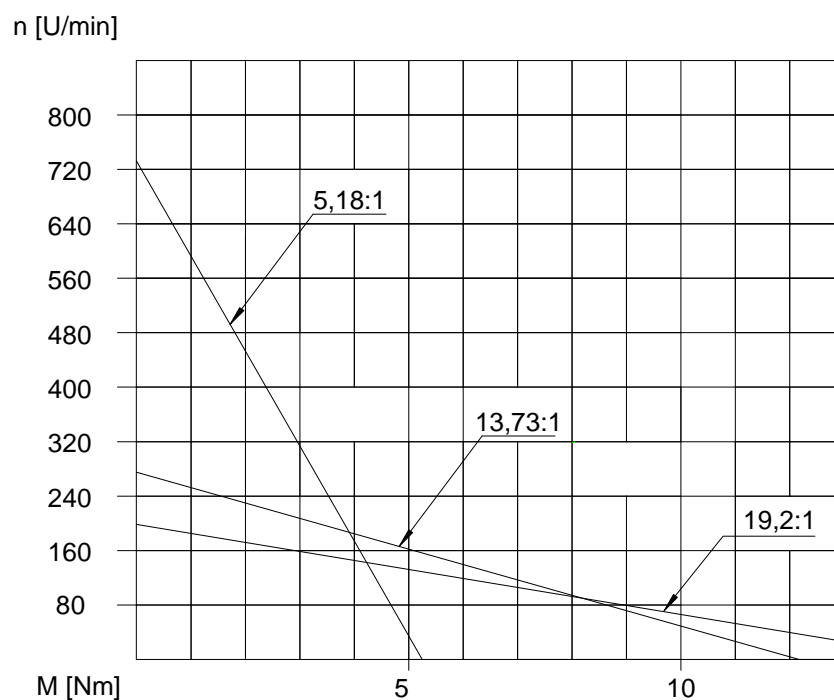
## Motordaten

Nennspannung	Nenndrehmoment	Nenndrehzahl	Nennstrom	Leerlaufdrehzahl	Leerlaufstrom	Nennleistung P2
24V	0,2 Nm	3120 U/min	< 4,5	3800 U/min	< 2,2 A	65W

## Motordiagramm



## Getriebediagramm



Änderungen und Irrtümer auch technischer Art vorbehalten