

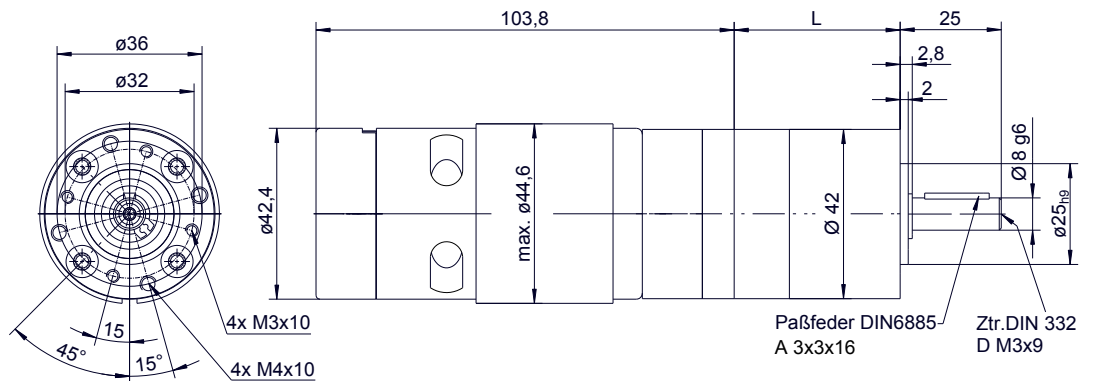
Motortyp XDP045xxx-03

Permanent-Magnetregler DC-Motor mit Planetengetriebe
Mit Hall-IC
Nennspannung 24V



Abmaße

Getriebe- übersetzung	L
1:3,7 – 1:6,75	41,2
1:13,73 – 1:45,56	53,3
1:50,89 – 1:307,54	67,4



nicht maßstabsgetreu!

Motor-Getriebedaten

Artikel-Nr.	XDP045030-03	XDP045031-03	XDP045032-03	XDP045033-03	XDP045034-03	XDP045035-03	XDP045036-03	XDP045037-03	XDP045038-03	XDP045039-03	XDP045041-03	XDP045042-03	XDP045043-03	XDP045044-03	XDP045045-03	XDP045046-03	XDP045047-03
Getriebeübersetzung 1:	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
Nenn Drehmoment [Nm]	0,2	0,2	0,3	0,3	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,6	2,1	2,2	2,5	2,9
Nenn Drehzahl [U/min]	1625	1405	1161	891	438	379	328	313	271	240	224	208	172	132	118	102	88
Nennstrom [A]	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6
Leerlaufdrehzahl [U/min]	1892	1636	1351	1037	510	441	381	365	315	280	261	242	200	154	138	119	103

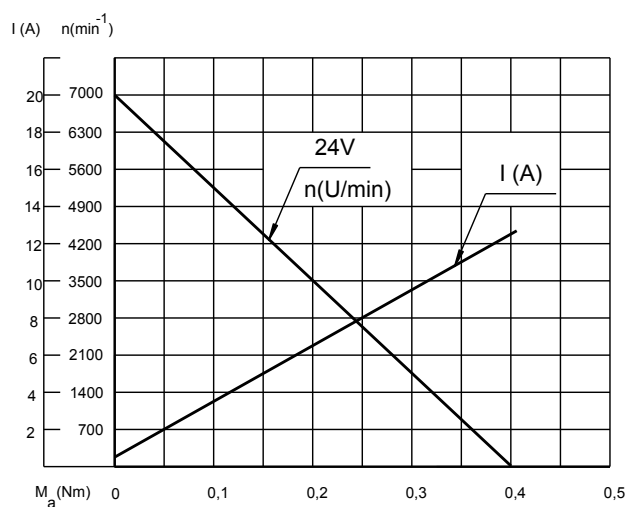
Artikel-Nr.	XDP045048-03	XDP045049-03	XDP045050-03	XDP045051-03	XDP045052-03	XDP045053-03	XDP045054-03	XDP045055-03	XDP045056-03	XDP045057-03	XDP045058-03	XDP045059-03	XDP045060-03	XDP045061-03	XDP045062-03	XDP045063-03
Getriebeübersetzung 1:	71,16	78,71	92,70	95,17	99,50	107,20	115,07	123,97	129,62	139,13	149,90	168,84	181,24	195,26	236,09	307,54
Nenn Drehmoment [Nm]	3,0	3,4	4,0	4,1	4,2	4,6	4,9	5,3	5,5	5,9	6,4	7,2	7,7	8,3	10,1	13,1
Nenn Drehzahl [U/min]	84	76	64,9	63,2	60,4	56,1	52,3	48,5	46,4	43,2	40,1	35,6	33,2	30,8	25,5	19,6
Nennstrom [A]	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6	<2,6
Leerlaufdrehzahl [U/min]	98	89	76	74	70	65	61	56	54	50	47	41	39	36	30	23

Änderungen und Irrtümer auch technischer Art vorbehalten!

Motortyp XDP045xxx-03

Nennspannung	Nenn Drehmoment	Nenn Drehzahl	Nennstrom	Leerlauf Drehzahl	Leerlaufstrom	Nennleistung
24V	0,06 Nm	5500 U/min	<2,6 A	7000 U/min	<0,5 A	40 W

Motordiagramm



Getriebediagramm

