

Torque [Nm]

### MIS430 Torque vs Speed

12

10

8

6

4

2

0

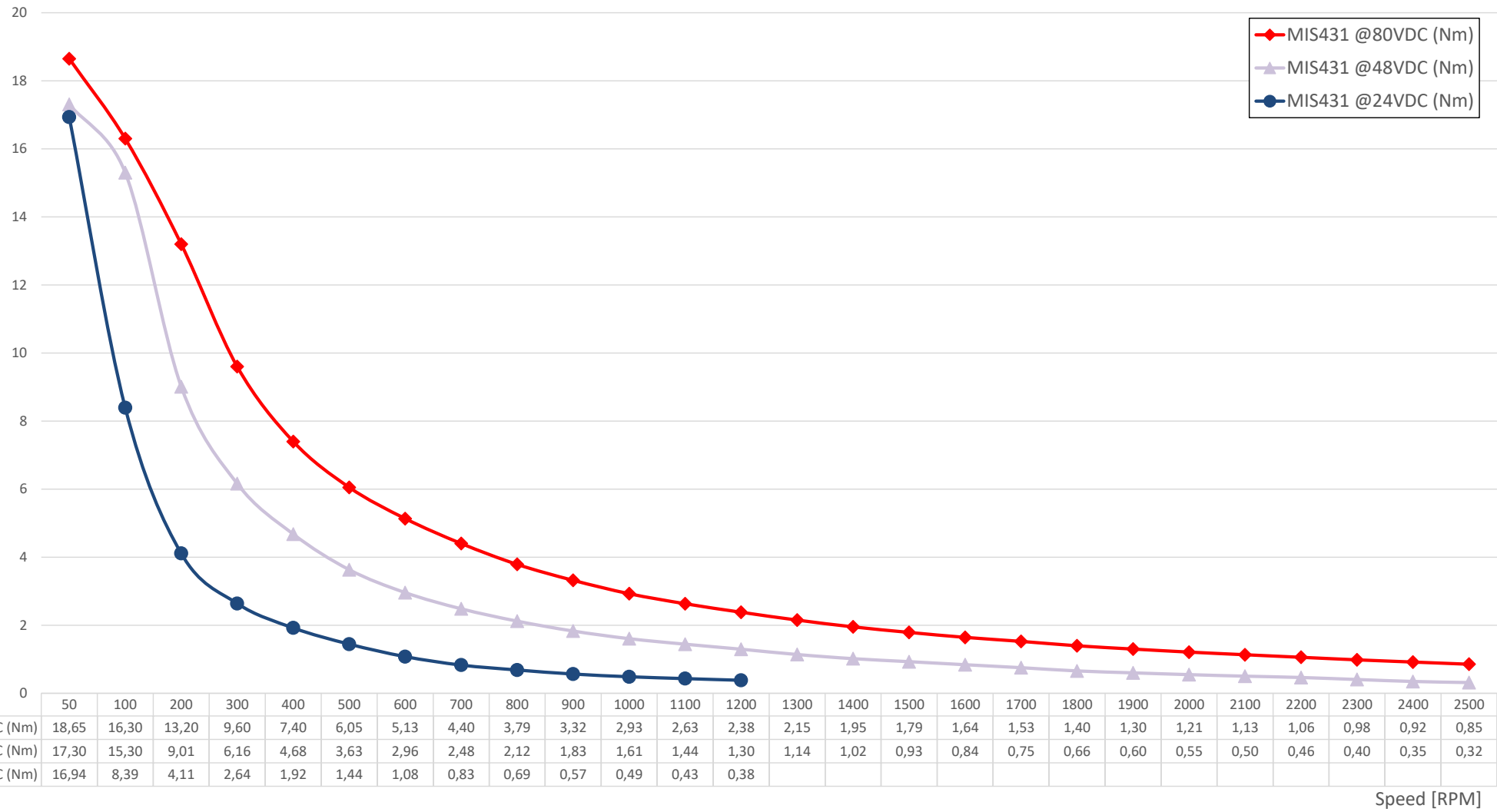


MIS430 @80VDC (Nm)	10	9,5	8,25	6,7	5,39	4,42	3,82	3,24	2,82	2,53	2,27	2,05	1,86	1,66	1,57	1,42	1,35	1,26	1,17	1,1	1,03	0,97	0,91	0,86	0,8	0,75
MIS430 @48VDC (Nm)	10	9	6,96	5,07	3,92	3,18	2,65	2,24	1,95	1,73	1,53	1,37	1,23	1,13	1,04	0,94	0,89	0,81	0,75	0,7	0,64	0,59	0,55	0,51	0,47	0,44
MIS430 @24VDC (Nm)	10	6,09	3,69	2,6	1,93	1,52	1,25	1,03	0,87	0,76	0,66	0,58	0,51	0,45	0,4	0,35	0,31	0,28	0,25	0,22	0,2					

Speed [RPM]

Torque [Nm]

### MIS431 Torque vs Speed



Speed [RPM]

Torque [Nm]

### MIS432 Torque vs Speed

30

25

20

15

10

5

0



	0	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200
MIS432 @80VDC (Nm)	25	17,5	11,375	7,81	5,37	4,64	3,86	3,23	2,79	2,46	2,2	1,93	1,76	1,59	1,46	1,32	1,19	1,16	0,99	0,91	0,82	0,79	0,53
MIS432 @48VDC (Nm)	25	12,5	7,89	5,48	4,02	3,2	2,63	2,18	1,87	1,62	1,44	1,27	1,11	1,01	0,9	0,811	0,72	0,64	0,57	0,49	0,45		
MIS432 @24VDC (Nm)	25	6,435	3,69	2,42	1,8	1,31	1,05	0,84	0,69	0,57	0,45												

Speed [RPM]