



产品样本
V1.00
2025/09

Langer Technik Servo Motor Series

LD系列

高性能交流感应伺服电机



Langer Technik

Born in 1992

— Dr. Frank Langer

关于朗格

朗格技术 Langer Technik 诞生于1992年，创始人Dr. Frank Langer始终致力于电磁兼容性领域的研发和咨询。

跨界工业自动化的破局者

2009年凯德姆集团给Langer Technik注入新的活力成功推出跨时代意义的第一代PLC LTC100，从解决方案到自动化产品朗格技术始终传承着追求卓越的精神！

"Capital will infuse the manufacturing industry with boundless creativity, and in return, the industry will reward it with limitless wealth."

"资本将会带给制造业无穷无尽的创造力，制造业将回报资本无穷无尽的财富"

-Thomas Häßler CDEM GmbH CIO

双轨战略重塑产业版图

2016年朗格正式开展亚太业务同时把产品制造和研发的中心逐渐转移向中国逐渐形成德国设计中国制造的双轨格局

"The rapid development of China's manufacturing sector benefits global consumers by enabling them to purchase high-quality products at more favorable prices."

"中国制造业的快速发展可以使全球消费者受益，让他们能够以更优惠的价格购买到高质量的产品"

- Hermann Simon

Renowned German economist

Founder of the Hidden Champion theory

Langer Technik Servo Motor 系列



产品样本·09·2025

本产品样本的最新更新请访问
Langer-tech.com

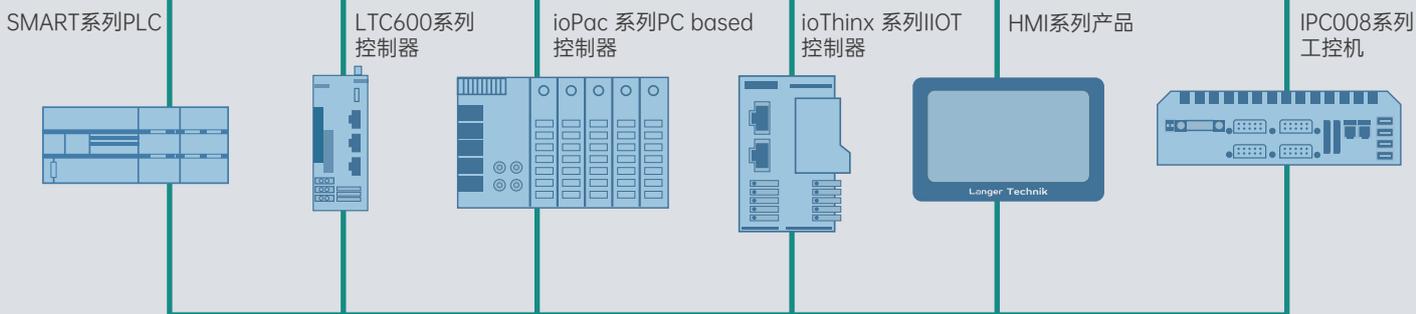
- 系统概述 01
- 产品介绍 02
- 产品参数 03

Langer Technik 全集成自动化

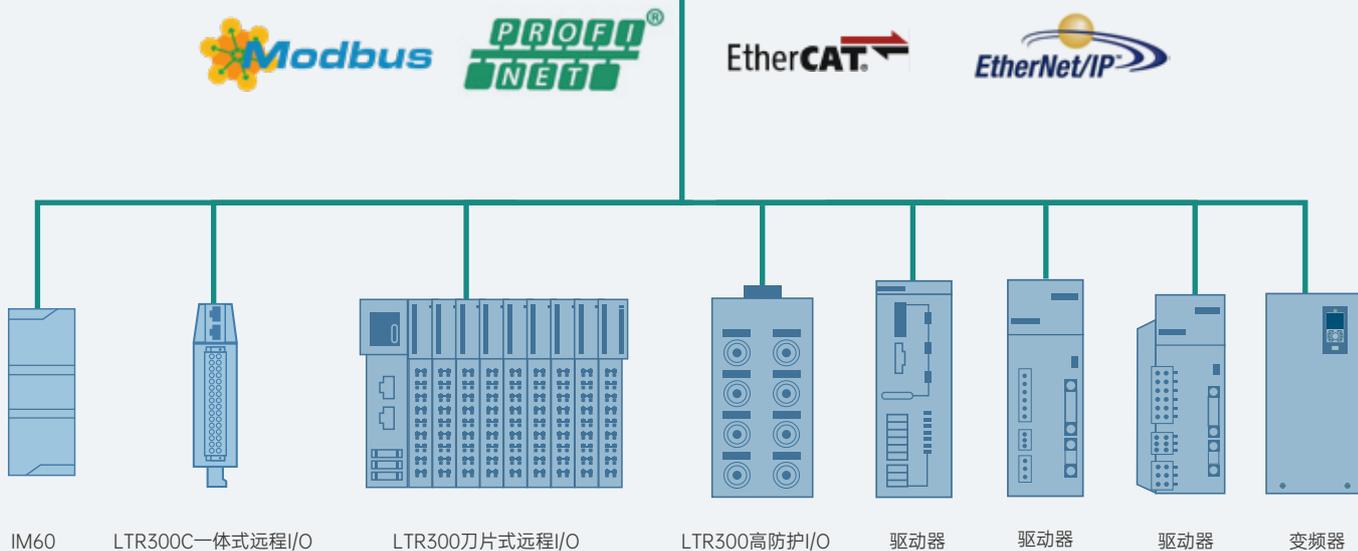
信息层



控制层



执行层



致力于打造高精度、高响应、高效率的伺服电机

高精度编码器

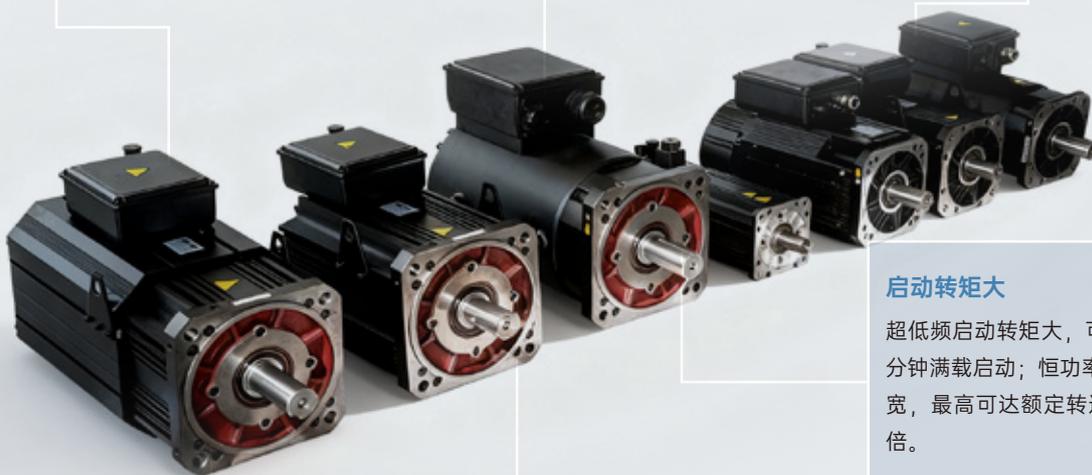
搭载高精度编码器，满足高精度下速度和位置控制要求。

过载能力强

可30min在150%额定功率下，或3min在300%额定功率下，可靠运行。

耐电压冲击，寿命长

调速范围广，最高转速可达到24000rpm，整体内风道风冷结构，美观、紧凑。



启动转矩大

超低频启动转矩大，可1转/分钟满载启动；恒功率范围宽，最高可达额定转速的8倍。

低振动、低噪音

转子高精度动平衡调校，确保高速运行下，稳定可靠、低振动、低噪音。

优化电磁设计

确保低电磁噪音，运行平稳、高效。

耐高温、粉尘油污

采用伺服专用漆包线，保障特殊温度和粉尘油污环境下可靠运行。

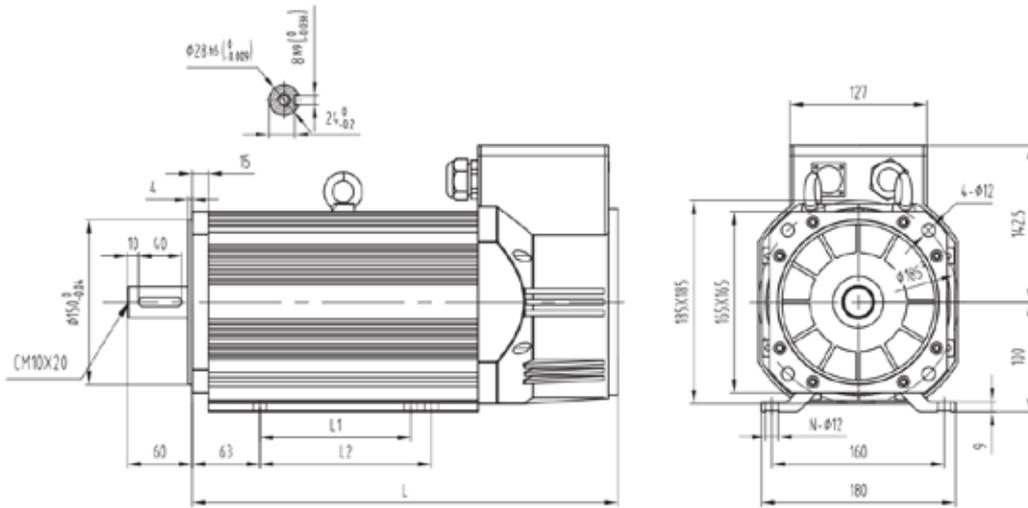
产品参数

功率范围:	0.75-90kW(4极)	振动等级:	S级
额定转速:	750-3000 r/min	环境温度:	-20°C~+40°C
最高转速:	3000-12000 r/min	环境湿度:	80%以下
安装方式:	B3/B5/B35	防护等级:	IP55
绝缘等级:	F级	噪声:	小于75dB(A)

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3165-02B00-0BE1	0.75	1.1	750	3000	4000	380	1.83	2.64	9.6	14	0.006
1LD3166-02C00-0BE1	1.1	1.5	750	3000	4000	380	2.64	3.53	14	19.1	0.008
1LD3167-04C00-0BE1	1.5	1.8	750	3000	4000	380	3.53	4.28	19.1	22.9	0.01
1LD3168-02E00-0BE1	1.8	2.2	750	3000	4000	380	4.28	5.2	22.9	28	0.012
1LD3169-04F00-0BE1	2.2	3.7	750	3000	4000	380	5.2	8.6	28	48	0.006
1LD3170-05F00-0BE1	0.75	1.1	1000	4000	6000	380	1.9	2.7	7.2	10.5	0.006
1LD3166-02G00-0BE1	1.1	1.5	1000	4000	6000	380	2.7	3.5	10.5	14.3	0.008
1LD3168-04G00-0BE1	1.5	2.2	1000	4000	6000	380	3.5	5.1	14.3	21	0.01
1LD3168-05G00-0BE1	2.2	3.7	1000	4000	6000	380	5.1	8.5	21	35.3	0.016
1LD3169-02H00-0BE1	3.7	5.5	1000	4000	6000	380	8.5	12	35.3	52.5	0.006
1LD3165-04H00-0BE1	1.5	2.2	1500	6000	8000	380	3.8	5.1	9.6	14	0.008
1LD3166-05H00-0BE1	2.2	3.7	1500	6000	8000	380	5.1	8.2	14	19.1	0.01
1LD3167-05A00-0BE1	3	4	1500	6000	8000	380	6.6	8.8	19.1	25.5	0.01
1LD3168-05B00-0BE1	4	5.5	1500	6000	8000	380	8.8	12.2	25.5	35	0.012
1LD3169-07C00-0BE1	5.5	7.5	1500	6000	8000	380	12.2	15.4	35	48	0.016

系列尺寸安装图

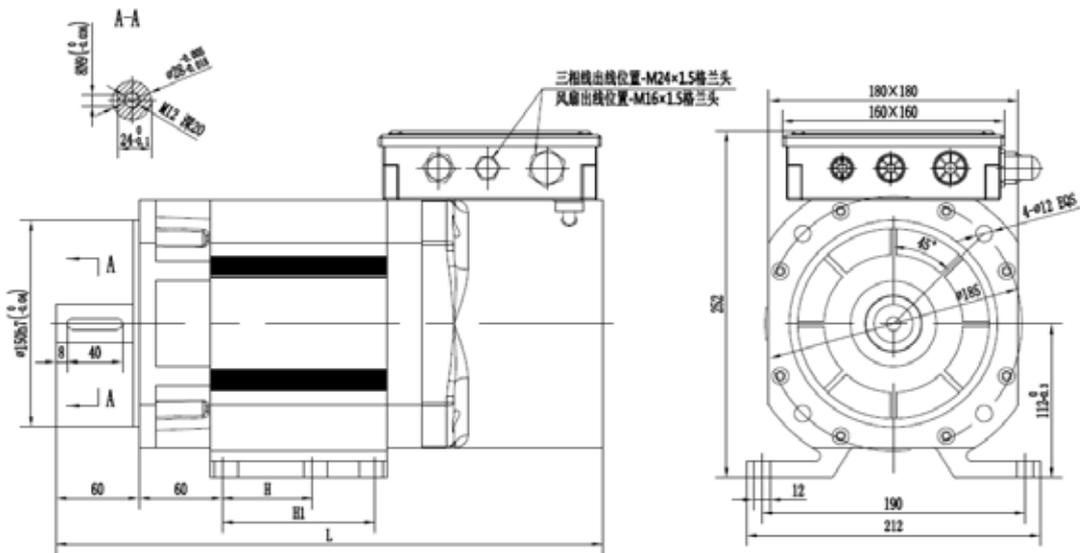


机座号	L	L1	L2	N
165S	320	70	/	4
165M	345	95	112	6
165L	375	140	159	6
165H	395	140	159	6
165E	455	200	219	6

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3182-02B00-0BE1	2.2	4	750	3000	4000	380	5	7.6	28	48	0.0151
1LD3181-02C00-0BE1	2.2	4	1000	4000	6000	380	4.9	7.4	21	36	0.0101
1LD3182-04C00-0BE1	4	5.5	1000	4000	6000	380	8.7	10.2	38	50	0.0151
1LD3180-02E00-0BE1	2.2	4	1500	6000	8000	380	4.8	6.7	14	24	0.0071
1LD3181-04F00-0BE1	4	5.5	1500	6000	8000	380	8.2	9.9	25.5	33	0.0101
1LD3182-05F00-0BE1	5.5	7.5	1500	6000	8000	380	11.4	13.4	35	45	0.0151
1LD3180-02G00-0BE1	2.2	4	2000	10000	12000	380	4.6	7.1	10.5	18	0.0071
1LD3181-04G00-0BE1	4	5.5	2000	10000	12000	380	8	9.8	19	25	0.0101
1LD3182-05G00-0BE1	5.5	7.5	2000	10000	12000	380	11.1	13.4	26	34	0.0151
1LD3180-02H00-0BE1	2.2	4	3000	12000	15000	380	4.5	7	7	12	0.0071
1LD3181-04H00-0BE1	4	5.5	3000	12000	15000	380	7.8	9.8	12.7	17	0.0101
1LD3182-05H00-0BE1	5.5	7.5	3000	12000	15000	380	10.9	13.3	17.5	23	0.0151

系列尺寸安装图

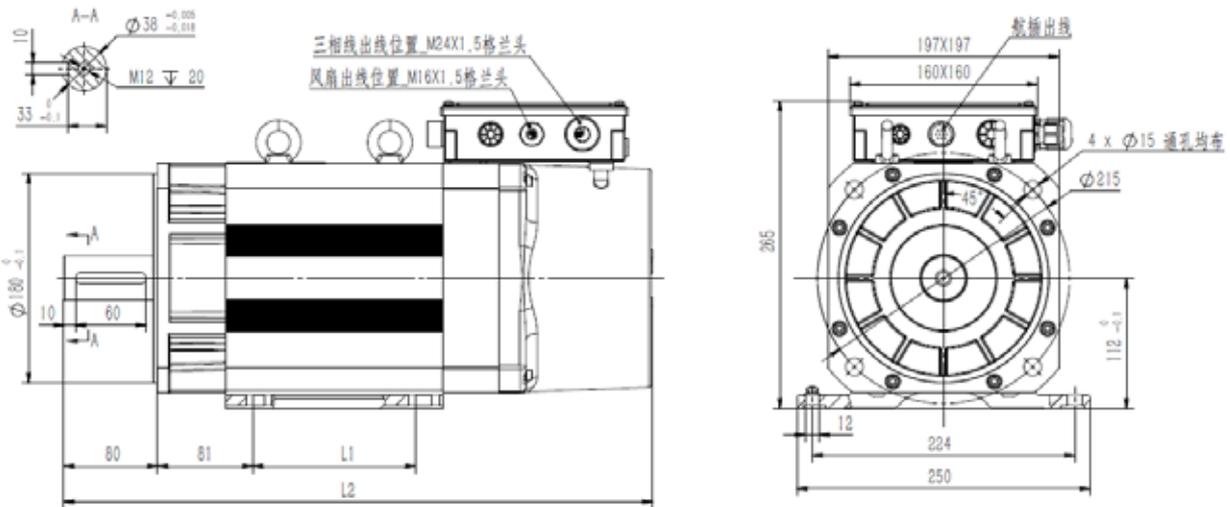


机座号	H	H1	L
180S	65	110	180
180M	100	140	181
180L	150		182

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3198-02B00-0BE1	2.2	4	750	3000	4000	380	5	7.5	28	48	0.0169
1LD3199-04B00-0BE1	4	5.5	750	3000	4000	380	9	10.5	51	67	0.0236
1LD3200-05B00-0BE1	5.5	7.5	750	3000	4000	380	12.3	14.3	70	91	0.0303
1LD3198-04C00-0BE1	4	5.5	1000	4000	6000	380	8.6	10.2	38	50	0.0169
1LD3199-05C00-0BE1	5.5	7.5	1000	4000	6000	380	11.8	13.7	52.5	68	0.0236
1LD3200-07C00-0BE1	7.5	11	1000	4000	6000	380	16.5	20.4	71.5	100	0.0303
1LD3197-04E00-0BE1	4	5.5	1500	6000	8000	380	8.2	9.9	25.5	33	0.0128
1LD3198-05E00-0BE1	5.5	7.5	1500	6000	8000	380	11.2	13.4	35	45	0.0169
1LD3199-07E00-0BE1	7.5	11	1500	6000	8000	380	15.3	19.7	48	67	0.0236
1LD3200-11E00-0BE1	11	15	1500	6000	8000	380	22.2	26.7	70	91	0.0303
1LD3197-04F00-0BE1	4	5.5	2000	8000	12000	380	8.3	11.2	19	25	0.0176
1LD3198-05F00-0BE1	5.5	7.5	2000	8000	12000	380	11.2	15.2	26	34	0.0224
1LD3199-07F00-0BE1	7.5	11	2000	8000	12000	380	15.2	22.4	36	50	0.0312
1LD3200-11F00-0BE1	11	15	2000	8000	12000	380	22.4	29.9	52.5	68	0.0432
1LD3197-04H00-0BE1	4	5.5	3000	12000	15000	380	8.1	11.2	13	17	0.0176
1LD3198-05H00-0BE1	5.5	7.5	3000	12000	15000	380	11.2	15.2	17.5	23	0.0224
1LD3199-07H00-0BE1	7.5	11	3000	12000	15000	380	15.5	22.4	24	33	0.0312
1LD3200-11H00-0BE1	11	15	3000	12000	15000	380	22.4	29.9	35	45	0.0432

系列尺寸安装图

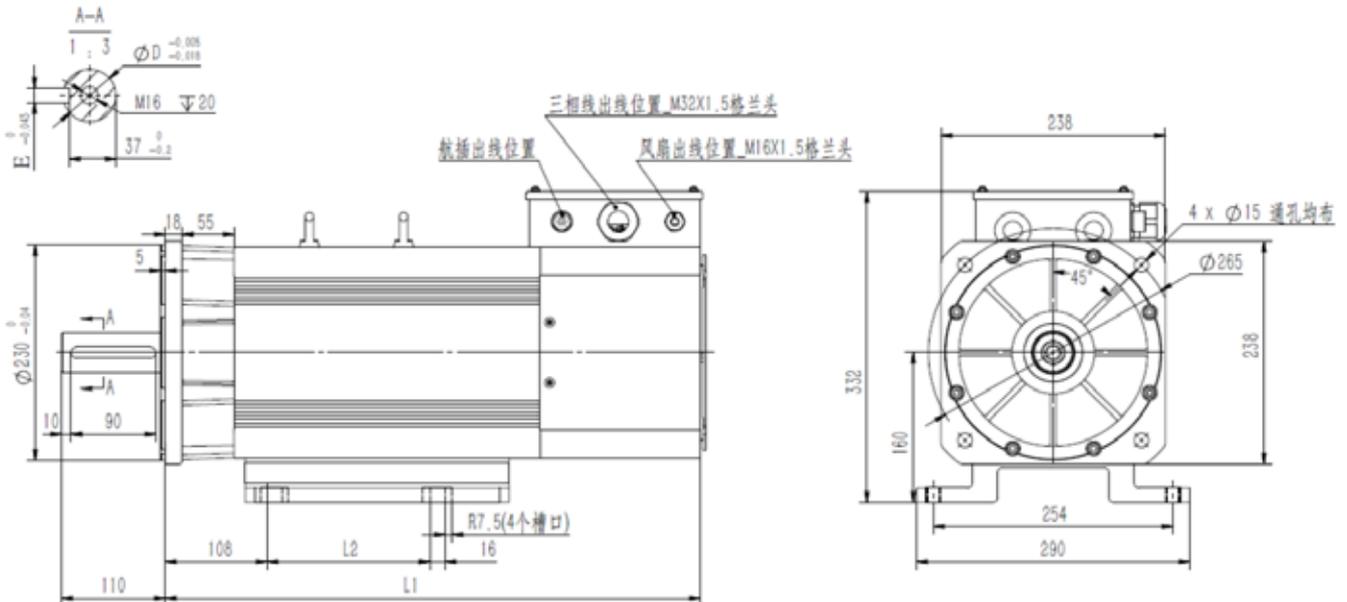


机座号	L1	L2
197S	98	456
197M	139	501
197L	178	541
197H	225	586

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V		电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额		
1LD3254-03A01-0BE1	5.5	7.5	750	2250	3000	380	3000	17.6	70	96	0.057	
1LD3255-05A01-0BE1	7.5	11	750	4000	6000	380	6000	16	96	120	0.072	
1LD3254-03A03-0BE1	7.5	11	1000	3000	4000	380	4000	17	72	96	0.057	
1LD3256-03B00-0BE1	11	15	1000	3000	4000	380	4000	22	105	144	0.072	
1LD3255-04D00-0BE1	11	15	1500	4500	6000	380	6000	23	70	96	0.057	
1LD3257-02K00-0BE1	15	18.5	1500	4500	6000	380	6000	29	96	120	0.072	
1LD3254-03D03-0BE1	11	15	2000	6000	8000	380	8000	20.7	52.5	71.6	0.057	
1LD3255-04F00-0BE1	15	18.5	2000	6000	8000	380	8000	28.1	71.6	88.33	0.072	
1LD3254-05C00-0BE1	22	30	3000	8000	8000	380	8000	40	70	96	0.057	
1LD3255-05A05-0BE1	30	37	3000	8000	8000	380	8000	54.7	96	117	0.072	

系列尺寸安装图

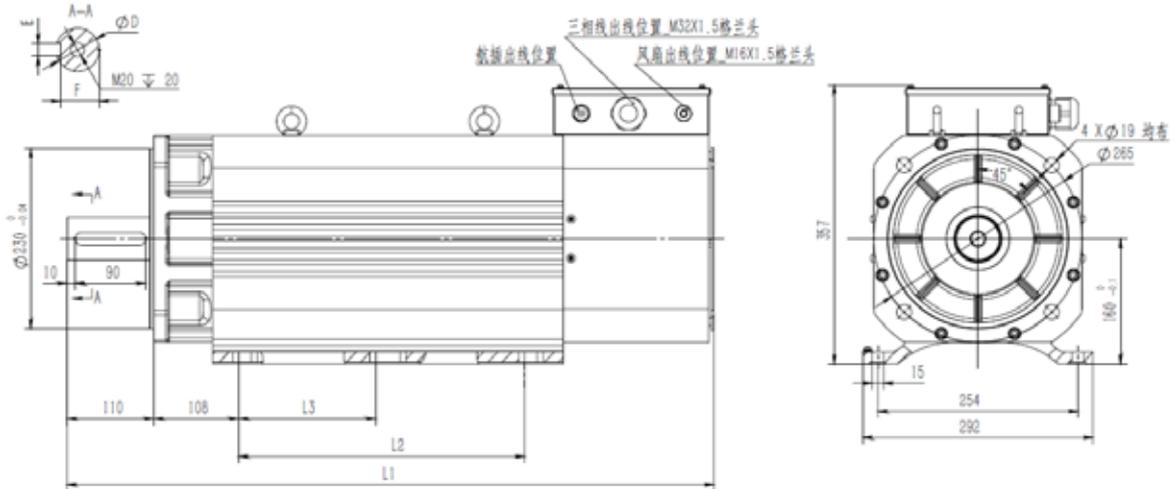


机座号	L1	L2	D	E
264S	498	133	42/48	12/14
264M	568	173	42/48	12/14

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V		电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额		
1LD3265-05A00-0BE1	5.5	7.5	750	2250	3000	380	11.3	13.7	70	91	0.0605	
1LD3266-07A00-0BE1	7.5	11	750	2250	3000	380	15.2	19.6	96	133	0.0791	
1LD3267-09A00-0BE1	9	13	750	2250	3000	380	18.2	23.2	115	157	0.0954	
1LD3268-11A00-0BE1	11	15		2250	3000	380	22.1	26.5	140	181	0.1117	
1LD3270-15A00-0BE1	15	18.5	750	2250	3000	380	30	32.6	191	224	0.1676	
1LD3265-07B00-0BE1	7.5	11	1000	3000	4000	380	15	19.5	72	100	0.0605	
1LD3266-11B00-0BE1	11	15	1000	3000	4000	380	22	26.4	105	136	0.0791	
1LD3267-13B00-0BE1	13	15	1000	3000	4000	380	25.7	32.5	124	136	0.0954	
1LD3268-15B00-0BE1	15	18.5	1000	3000	4000	380	30	38.5	143	168	0.1117	
1LD3270-22B00-0BE1	22	30	1000	3000	4000	380	42.5	45.5	210	272	0.1676	
1LD3265-11D00-0BE1	11	15	1500	4500	6000	380	21	26.3	70	91	0.0605	
1LD3266-15D00-0BE1	15	18.5	1500	4500	6000	380	28.4	32.2	96	112	0.0791	
1LD3267-18D00-0BE1	18.5	22	1500	4500	6000	380	35.2	39	118	133	0.0954	
1LD3268-22D00-0BE1	22	30	1500	4500	6000	380	41.6	45.6	140	181	0.1117	
1LD3269-26D00-0BE1	26	30	1500	4500	6000	380	49.3	54.5	166	200	0.14	
1LD3270-30D00-0BE1	30	37	1500	4500	6000	380	56.3	63.3	191	224	0.1676	
1LD3265-11E00-0BE1	11	15	2000	6000	8000	380	20.7	25.8	52.5	68	0.0605	
1LD3266-15E00-0BE1	15	18.5	2000	6000	8000	380	28.1	31.8	71.6	84	0.0791	
1LD3267-18E00-0BE1	18.5	22	2000	6000	8000	380	34.6	37.8	88.4	100	0.0954	
1LD3268-22E00-0BE1	22	30	2000	6000	8000	380	40.9	44.4	105	136	0.1117	
1LD3270-30E00-0BE1	30	37	2000	6000	8000	380	55.3	62.7	143	168	0.1676	
1LD3265-11F00-0BE1	11	15	3000	8000	8000	380	20.4	25.3	35	45	0.0605	
1LD3266-15F00-0BE1	15	18.5	3000	8000	8000	380	27.4	31.3	48	56	0.0791	
1LD3267-18F00-0BE1	18.5	22	3000	8000	8000	380	33.9	37.5	60	67	0.0954	
1LD3268-22F00-0BE1	22	30	3000	8000	8000	380	40.1	44.1	70	91	0.1117	
1LD3270-30F00-0BE1	30	37	3000	8000	8000	380	54.7	64.7	96	112	0.1676	

系列尺寸安装图

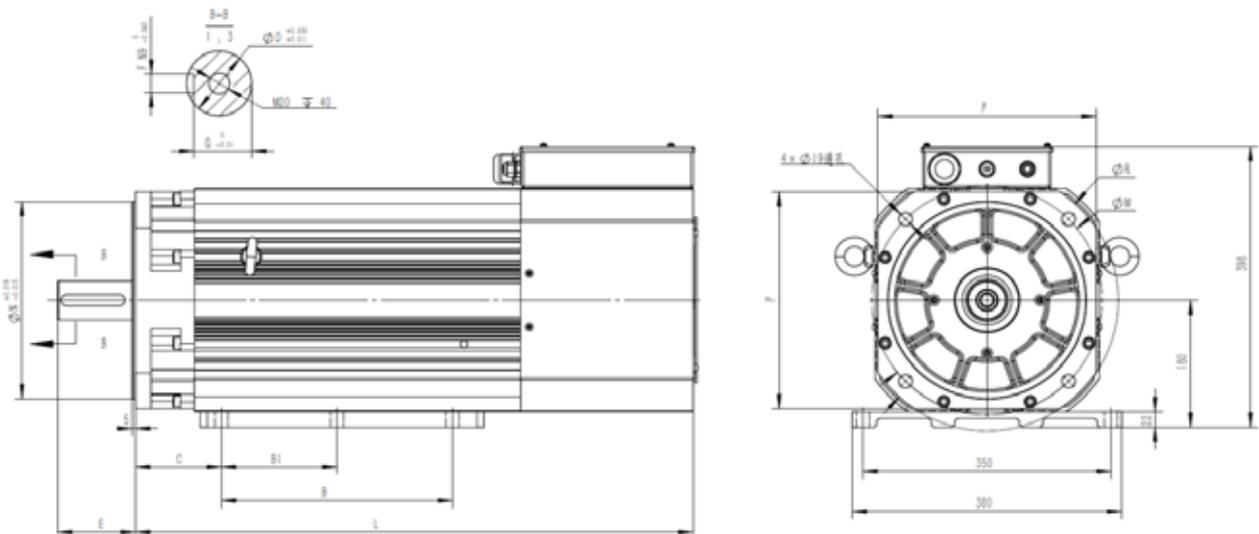


机座号	L1	L2	L3	D	E	F
264S/265S	595	133	/	42h5 ^(0-0.011)	12	37
264M/265M	635	173	/	42h5 ^(0-0.011)	12	37
264L/265L	670	208	/	55h5 ^(0-0.011)	16	49
264H/265H7	705	243	/	55h5 ^(0-0.011)	16	49
264E/265E	755	293	/	55h5 ^(0-0.011)	16	49
264F/264F	825	363	174	55h5 ^(0-0.011)	16	49

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3320-15M01-OBE1	15	18.5	500	1500	2000	380	30	40	286	353	0.3221
1LD3321-15M02-OBE1	15	18.5	750	2500	3000	380	29	31	191	224	0.2465
1LD3323-18M03-OBE1	18.5	22	750	2500	3000	380	37	43	236	286	0.2872
1LD3320-22A01-OBE1	22	30	750	2500	3000	380	43	58	286	382	0.3221
1LD3321-22A01-OBE1	22	30	1000	3000	4000	380	41.6	43.1	210	272	0.2465
1LD3322-30A01-OBE1	30	37	1000	3000	4000	380	59	90	295	430	0.3221
1LD3320-22A03-OBE1	22	30	1500	4500	6000	380	45	58	140	236	0.1842
1LD3321-30A04-OBE1	30	37	1500	4500	6000	380	59	69	191	224	0.2465
1LD3322-37A01-OBE1	37	45	1500	4500	6000	380	69	90	236	272	0.2872
1LD3323-45A01-OBE1	45	55	1500	4500	6000	380	87	105	287	333	0.3221

系列尺寸安装图

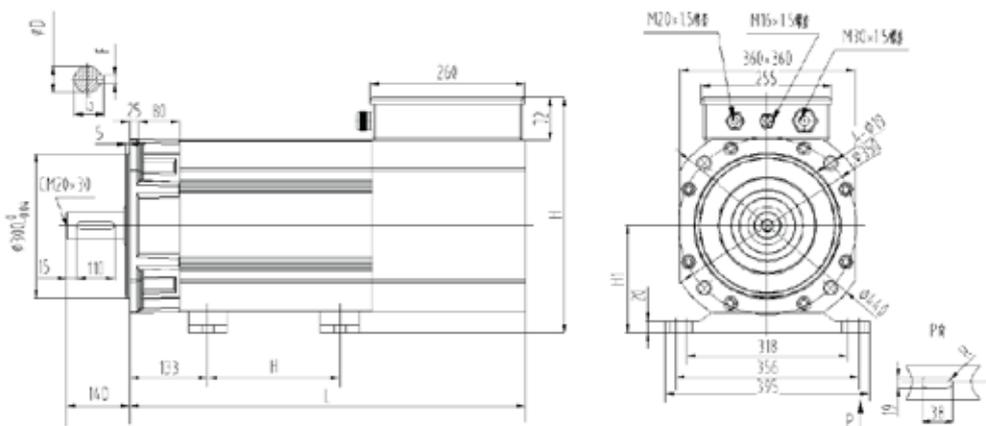


机座号	L	N	P	C	B	B1	E	D	G	F	M	R
320S	566	280/300	308/358	113	175	/	110/140	55/60	49/53	16/18	325/350	370/400
320M	656	280/300	308/358	121	196	98	110/140	55/60	49/53	16/18	325/350	370/400
320L	716	280/300	308/358	121	286	143	110/140	55/60	49/53	16/18	325/350	370/400
320H	786	280/300	308/358	121	326	163	110/140	55/60	49/53	16/18	325/350	370/400

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A		转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	30分钟定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3360-15M00-0BE1	15	18.5	750	1800	3000	380	29	31	191	224	0.2979
1LD3361-18M00-0BE1	18.5	22	750	1800	3000	380	35.8	37	236	266	0.3724
1LD3362-22M00-0BE1	22	30	750	1800	3000	380	42.7	44.1	280	363	0.4469
1LD3363-30M00-0BE1	30	37	750	1800	3000	380	58.3	62.5	382	448	0.5362
1LD3360-22A00-0BE1	22	30	1000	2500	4000	380	41.6	43.1	210	272	0.2979
1LD3362-30A00-0BE1	30	37	1000	2500	4000	380	56.8	61.3	287	363	0.4469
1LD3363-37A00-0BE1	37	45	1000	2500	4000	380	70.1	73.9	353	108	0.5362
1LD3360-30A00-0BE1	30	37	1500	3600	5000	380	55.1	60.2	191	224	0.2979
1LD3361-37A00-0BE1	37	45	1500	3600	5000	380	68.5	73	236	272	0.3724
1LD3362-45A00-0BE1	45	55	1500	3600	5000	380	83.5	89.5	287	333	0.4469
1LD3363-55A00-0BE1	55	75	1500	3600	5000	380	101.7	121.3	350	454	0.5362
1LD3360-30D00-0BE1	30	37	2000	4500	6000	380	54.4	59.7	143	168	0.2979
1LD3361-37D00-0BE1	37	45	2000	4500	6000	380	67.3	72.6	177	204	0.3724
1LD3362-45D00-0BE1	45	55	2000	4500	6000	380	82.1	88.9	215	249	0.4469
1LD3363-55D00-0BE1	55	75	2000	4500	6000	380	100	120.6	263	340	0.5362
1LD3360-30E00-0BE1	30	37	3000	6000	8000	380	54	59.3	96	112	0.2979
1LD3361-37E00-0BE1	37	45	3000	6000	8000	380	66.8	72.2	128	136	0.3724
1LD3362-45E00-0BE1	45	55	3000	6000	8000	380	81.6	88.7	143	166	0.4469
1LD3363-55E00-0BE1	55	75	3000	6000	8000	380	100	121.2	175	227	0.5362

系列尺寸安装图

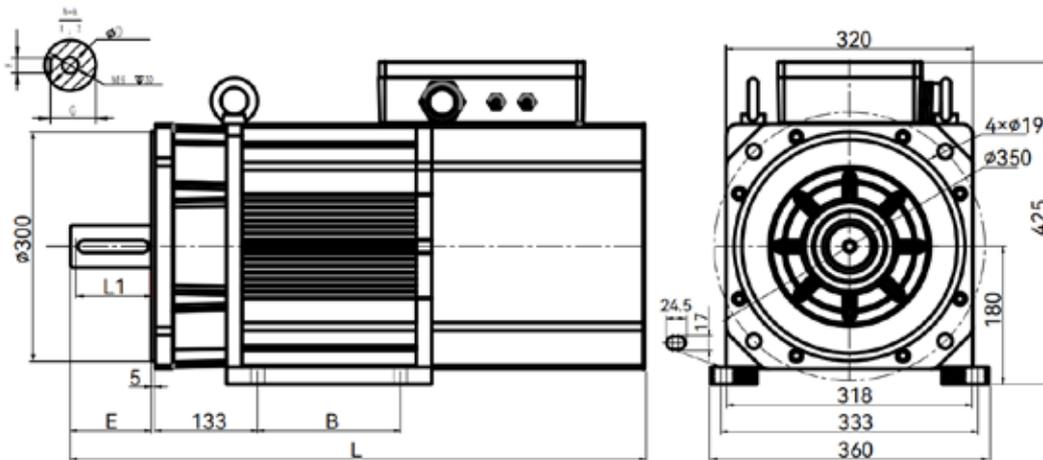


机座号	L	H	D	E	F
360S	713	265	55h5 ^(0-0.011)	16	59
360M	763	315	55h5 ^(0-0.011)	16	59
360L	813	365	60h5 ^(0-0.011)	18	64
360H	873	425	60h5 ^(0-0.011)	18	64
360E	943	495	60h5 ^(0-0.011)	18	64

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A	转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3320-11E00-0BE1	11	15	375	1000	1500	380	22	280	382	0.36
1LD3321-10E01-0BE1	10	14	500	1250	2000	380	21.4	191	267.4	0.24
1LD3322-12E02-0BE1	12	16	500	1250	2000	380	24	229	306	0.29
1LD3323-15E03-0BE1	15	18.5	500	1250	2000	380	27.7	287	353.4	0.36
1LD3324-20E03-0BE1	20	23	500	1250	2000	380	3	382	439	0.44
1LD3323-15F04-0BE1	15	18.5	750	2000	3000	380	29	191	235.6	0.24
1LD3322-18F01-0BE1	18.5	22	750	2000	3000	380	33.5	236	280	0.29
1LD3323-22F01-0BE1	22	30	750	2000	3000	380	37.4	280	382	0.36
1LD3324-28F01-0BE1	28	37	750	2000	3000	380	53.7	357	471	0.44
1LD3321-20G01-0BE1	20	26	1000	2500	4000	380	35.5	191	248.3	0.24
1LD3323-25E01-0BE1	25	33	1000	2500	4000	380	44.3	239	315	0.29
1LD3324-30G01-0BE1	30	37	1000	2500	4000	380	52.9	287	353.4	0.36
1LD3320-37G01-0BE1	37	45	1000	2500	4000	380	66	353	430	0.44
1LD3321-30H01-0BE1	30	37	1500	4000	4000	380	54	191	235.6	0.24
1LD3324-37H01-0BE1	37	45	1500	4000	4000	380	64.3	236	287	0.29
1LD3325-45G01-0BE1	45	55	1500	4000	4000	380	78.5	287	350.2	0.36
1LD3320-55G01-0BE1	55	75	1500	4000	4000	380	96	350	478	0.44

系列尺寸安装图

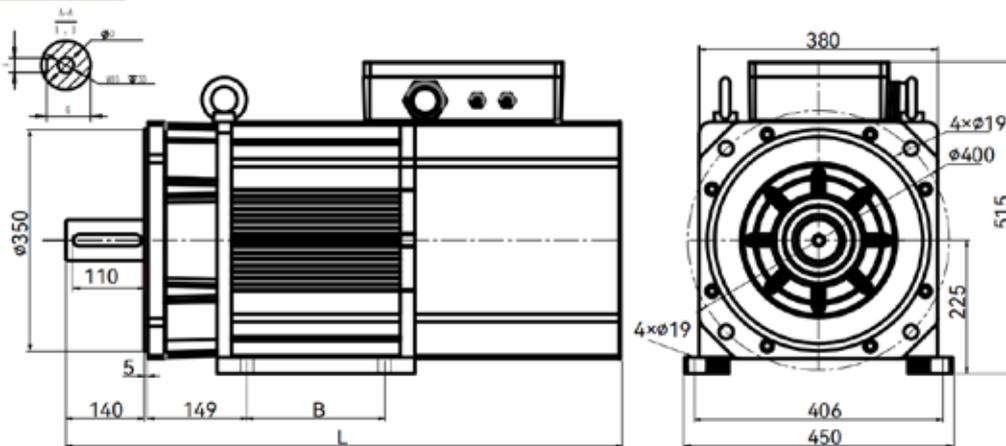


机座号	B	D	E	F	G	L	L1
B320M	185	55	110	16	49	750	90
B320L	220	60	140	18	53	815	110
B320H	270	60	140	18	53	865	110
B320E	315	60	140	18	53	910	110

系列电机规格表

电机型号	额定功率kW		转速 r/min			电压V	电流A	转矩N.m		惯量 kgm ²
	连续定额	30分钟定额	基准转速	最高恒功率转速	最高机械转速	基准电压	连续定额	连续定额	30分钟定额	
1LD3380-14D00-0BE1	14	22	375	1000	1500	380	26	357	560.3	0.49
1LD3381-19D01-0BE1	19	23	375	1000	1500	380	35	484	586	0.64
1LD3382-23D00-0BE1	23	31	375	1000	1500	380	42.2	586	789.5	0.78
1LD3383-28D00-0BE1	28	37	375	1000	1500	380	50.3	713	942	0.98
1LD3380-18E00-0BE1	18.5	22	500	1250	2000	380	34.8	353	420.2	0.49
1LD3381-25E00-0BE1	25	33	500	1250	2000	380	45.9	478	630	0.64
1LD3382-30E00-0BE1	30	37	500	1250	2000	380	54	573	70.7	0.78
1LD3383-37E00-0BE1	37	45	500	1250	2000	380	68	707	860	0.98
1LD3380-30F00-0BE1	30	37	750	2000	3000	380	53.3	382	471.1	0.49
1LD3381-37F00-0BE1	37	45	750	2000	3000	380	65.7	471	573	0.64
1LD3382-45F00-0BE1	45	55	750	2000	3000	380	80.8	573	700.3	0.78
1LD3383-55F00-0BE1	55	75	750	2000	3000	380	99	700	955	0.98
1LD3380-37G00-0BE1	37	45	1000	2500	4000	380	65.1	353	429.8	0.49
1LD3381-50G00-0BE1	50	65	1000	2500	4000	380	87.7	478	621	0.64
1LD3382-60G00-0BE1	60	78	1000	2500	4000	380	105.6	573	745	0.78
1LD3383-75G00-0BE1	75	90	1000	2500	4000	380	134	716	860	0.98
1LD3380-55H00-0BE1	55	75	1500	4000	4000	380	96	350	477.5	0.49
1LD3381-75H00-0BE1	75	90	1500	4000	4000	380	130	478	573	0.64
1LD3382-90H00-0BE1	90	110	1500	4000	4000	380	156	573	700.3	0.78
1LD3383-11K00-0BE1	110	132	1500	4000	4000	380	19	700	840	0.98

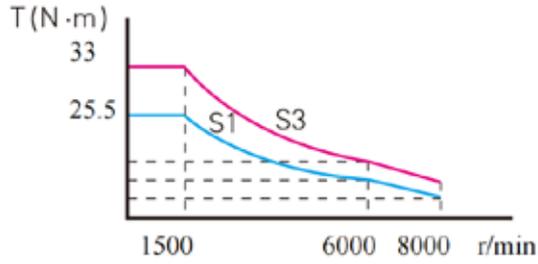
系列尺寸安装图



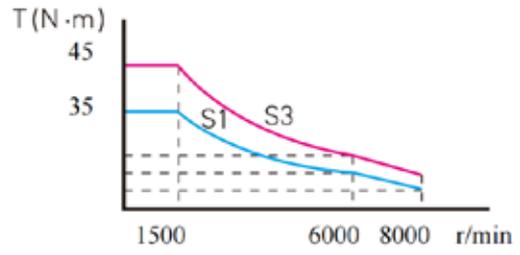
机座号	B	D	F	G	L
B320M	160	65	18	58	835
B320L	230	75	20	67.5	905
B320H	300	75	20	67.5	965
B320E	360	75	20	67.5	1025

电机TN曲线

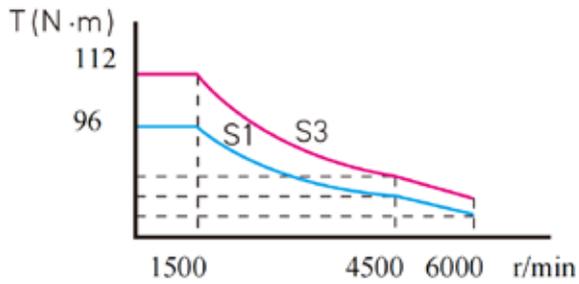
1LD3181-04F00-0BE1



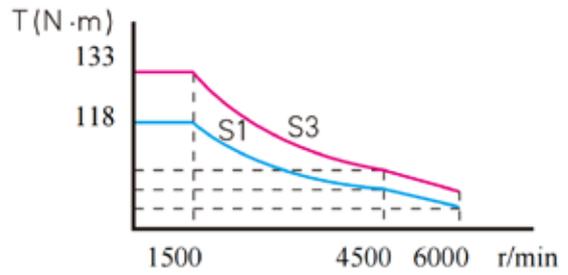
1LD3198-05E00-0BE1



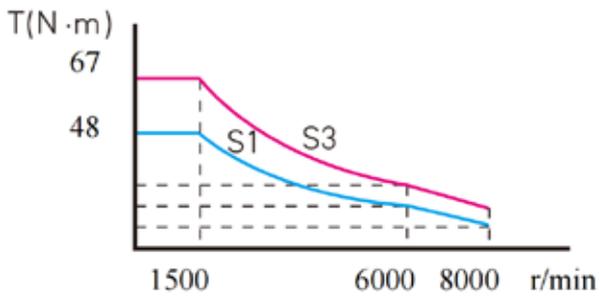
1LD3266-15D00-0BE1



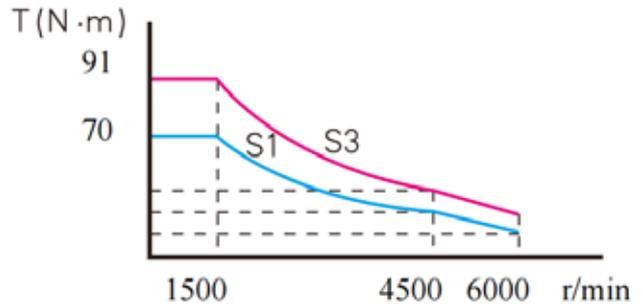
1LD3267-18D00-0BE1



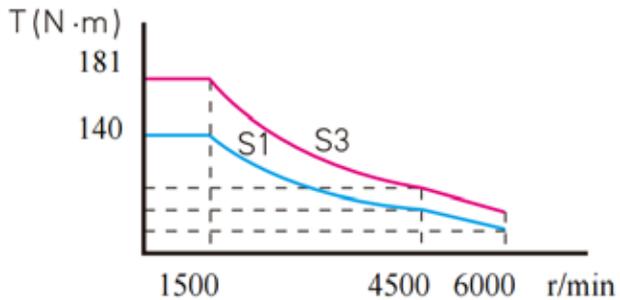
1LD3199-07E00-0BE1



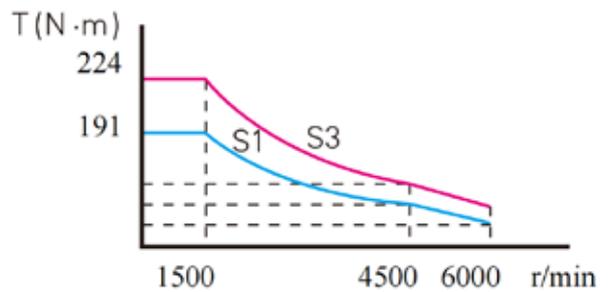
1LD3265-11D00-0BE1



1LD3268-22D00-0BE1

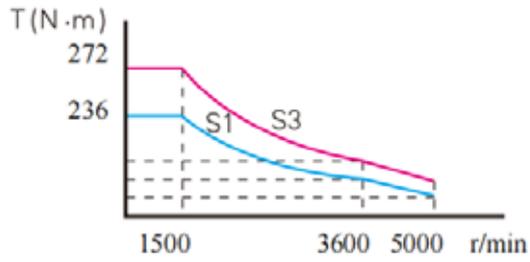


1LD3270-30D00-0BE1

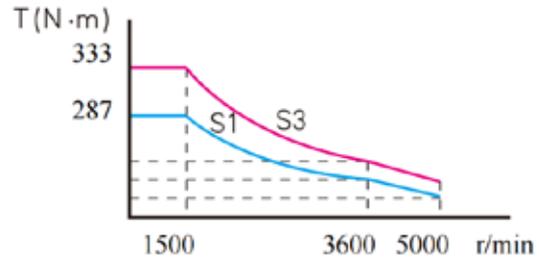


电机TN曲线

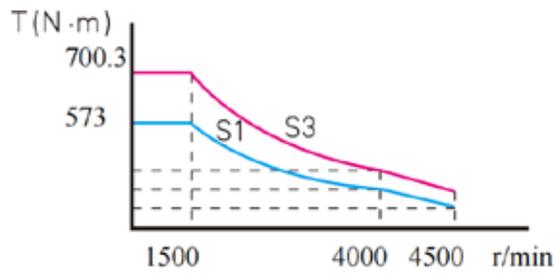
1LD3322-37A01-OBE1



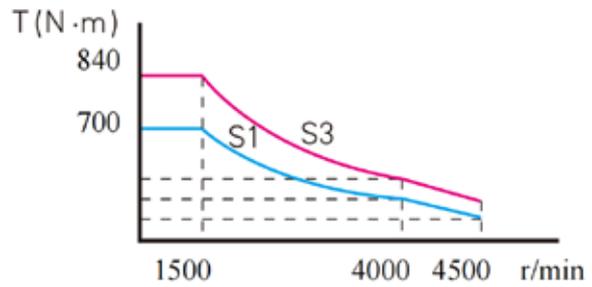
1LD3323-45A01-OBE1



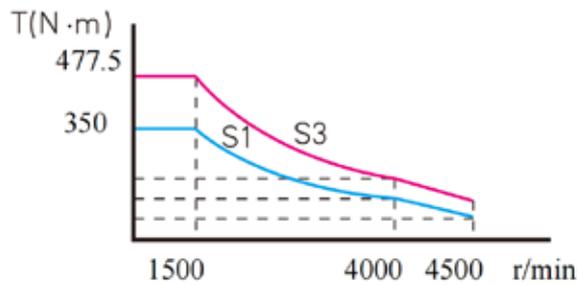
1LD3382-90H00-OBE1



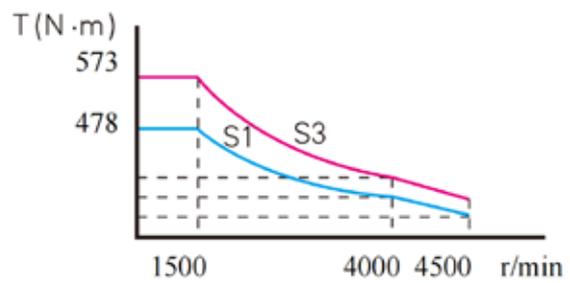
1LD3383-11K00-OBE1



1LD3380-55H00-OBE1



1LD3381-75H00-OBE1



Langer Technik

Precision Automation — German Engineering Excellence Since 1992. As a global leader in industrial automation solutions, Langer Technik represents one of Germany's most distinguished engineering legacies. From our origins as a specialized control systems developer in Nordrhein-Westfalen, we have evolved into an internationally renowned innovator, serving diverse industries worldwide. Today, we uphold our tradition of excellence by delivering precision automation components for mission-critical applications — from powering next-generation smart factories to optimizing sustainable energy infrastructure. Through uncompromising German engineering standards and continuous innovation, we maintain our leadership position across all major industrial control segments.

Global Presence, Local Expertise:

- World headquarters in Nordrhein-Westfalen, Germany
- Comprehensive service coverage across five key industrial markets
- Preferred partner for Fortune 500 manufacturers and progressive SMEs
- Six strategically located international technical support centers

"Precision engineering powering the industries that drive global progress."

如有变动，恕不事先通知

文档编号: PSB2020Y08M15D

CDEM GmbH

Bochumer Str. 15, 57234 Wilnsdorf

本产品样本中提供的信息只是对产品的一般说明和特性介绍。文中内容可能与实际应用的情况有所出入，并且可能会随着产品的进一步开发而发生变化。

CDEM GmbH

ALL RIGHTS RESERVED

Langer Technik

www.langer-tech.com

样本中涉及的所有名称可能是CDEM GmbH 公司或其供应商的商标或产品名称，如果第三方擅自使用，可能会侵犯所有者的权利。