120W □90mm

◯ 电机型号与性能

型号 上行：导线型 下行：带接线盒型	输出功率 W	电压 VAC	频率 Hz	额定电流 A	起动转矩 mN.m	额定转矩 mN.m	额定转速 r/min	电容 μF/V
YY90-110-120NA YY90-110-120NAJ	120	单相 110	50	1.68	620	880	1300	28
YY90-110-120NB YY90-110-120NBJ			60	1.64	540	720	1600	24
YY90-220-120NA YY90-220-120NAJ		单相 220	50	0.84	620	880	1300	7
YY90-220-120NB YY90-220-120NBJ			60	0.82	540	720	1600	6
Y90-220-120N Y90-220-120NJ		三相 220	50	0.73	2600	930	1300	/
			60	0.62	2080	740	1600	/
Y90-380-120N Y90-380-120NJ		三相 380	50	0.43	2600	930	1300	/
			60	0.36	2080	740	1600	/

◯ 带减速器后容许负载

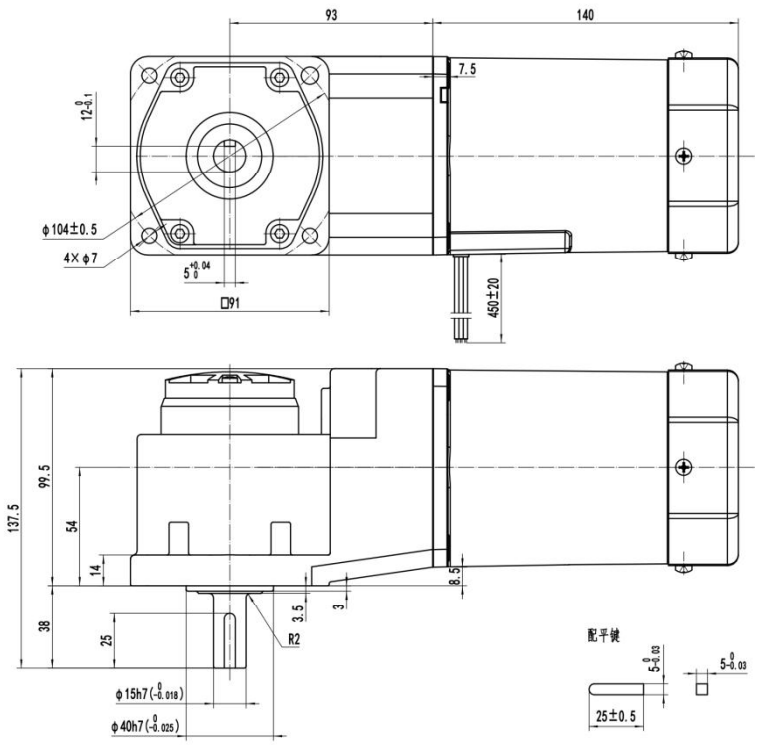
减速比		5	6	7.5	9	10	12.5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200
50HZ	转速 r/min	260	217	173	144	130	104	87	72	65	52	43	36	33	26	22	17	14	13.0	10.8	8.7	7.2	6.5
	容许转矩 N·m	3.21	3.85	4.82	5.78	6.42	8.03	9.64	11.6	12.8	16.1	19.3	23.1	25.7	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
60HZ	转速 r/min	320	267	213	178	160	128	107	89	80	64	53	44	40	32	27	21	18	16.0	13.3	10.7	8.9	8.0
	容许转矩 N·m	2.63	3.15	3.94	4.73	5.26	6.57	7.88	9.46	10.5	13.1	15.8	18.9	21.0	26.3	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0

- 表中转速是以电动机的额定转速（50Hz:1300r/mim;60Hz:1600r/mim）为基准除以减速比得到的数值，实际转速将随负载大小而少量变化，为该转速的 80%-98%左右。
- 减速器的最大容许转矩为 30N.m。

120W □90mm

电机+直角中实轴减速器





电机+直角中实轴减速器+接线盒



