

标准减速电机 1500W

电机性能表



额定电压 V	输出功率 W	额定频率 Hz	额定转速 r / min	额定电流 A	起动转矩 N · m	额定转矩 N · m	防护等级	工作制式
三相 220	1500	50	1400	6.4	23.5	10.7	IP54	S1
		60	1650	6.1	20.0	9.1		
三相 380		50	1400	3.7	23.5	10.7		
		60	1650	3.5	20.0	9.1		

产品组合



- 卧式 1: 3~60
型号: S1500Y□□□H□



- 立式 1: 3~60
型号: S1500Y□□□V□



- 直角中实 1: 5~36
型号: S1500Y□□□RT□



- 直角中空 1: 5~36
型号: S1500Y□□□RC□

型号说明:

S1500
↓
名称代号
标准减速电机1500W

Y22
↓
电压代号
Y22 三相220V
Y38 三相380V

L
↓
接线盒位置代号
L 为默认, 如上图所示
另有 R、U 可选

□
↓
减速比代号
数值见下表

H
↓
结构代号
H 卧式
V 立式
RT 直角中实
RC 直角中空

减速箱减速比/性能对照表

- 表中转速是以电机50Hz额定转速 1400r/min 为基数除以减速比而计算出的数值。
实际转速将随负载大小而少量变化, 变化范围为±5%左右。
- 表中额定转矩是以电机额定转矩×减速比×传动效率计算而得。
- 表中色块颜色越深, 外形尺寸越大。

配卧式 / 立式减速箱

减速比	3	3.6	5	7.5	10	12.5	15	20	25	30	40	50	60
50Hz转速 r/min	467	389	280	187	140	112	93.3	70	56	46.7	35	28	23.3
额定转矩 N·m	28.9	34.7	48.2	72.2	96.3	120	144	193	241	289	360	360	360

配直角中实 / 中空减速箱

减速比	5	6	7.5	10	12.5	15	20	25	30	36
50Hz转速 r/min	280	233	187	140	112	93.3	70	56	46.7	38.9
额定转矩 N·m	48.2	57.8	72.2	96.3	120	144	193	241	289	347



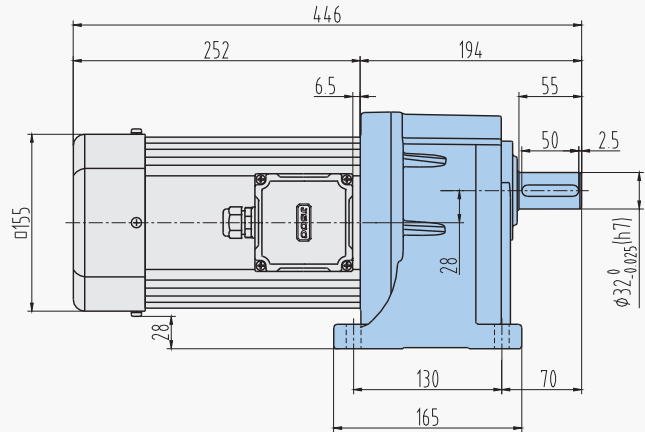
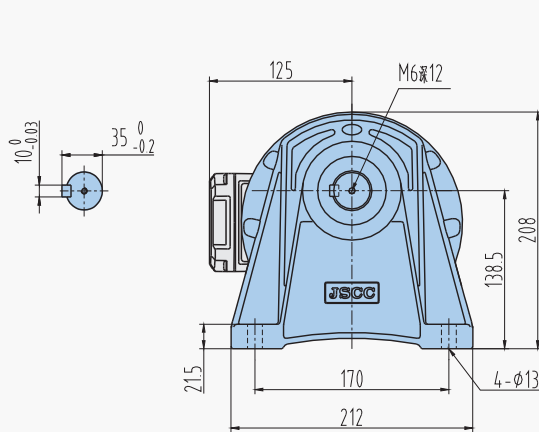
外形尺寸

3D S1500H01

组合：卧式标准减速电机

(减速比：1：3~60)

质量：24.3kg

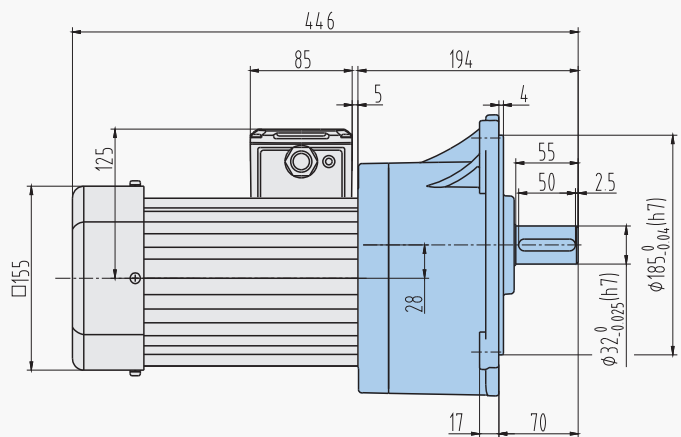
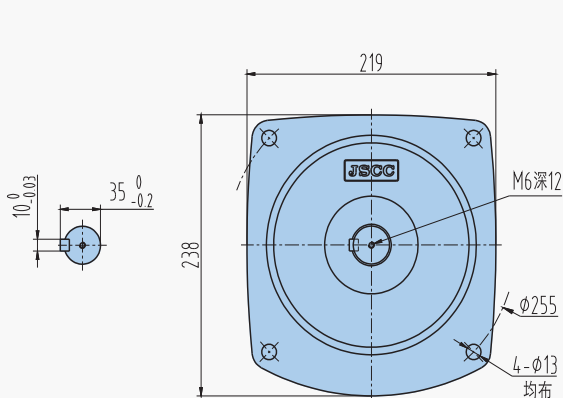


3D S1500V01

组合：立式标准减速电机

(减速比：1：3~60)

质量：24.5kg





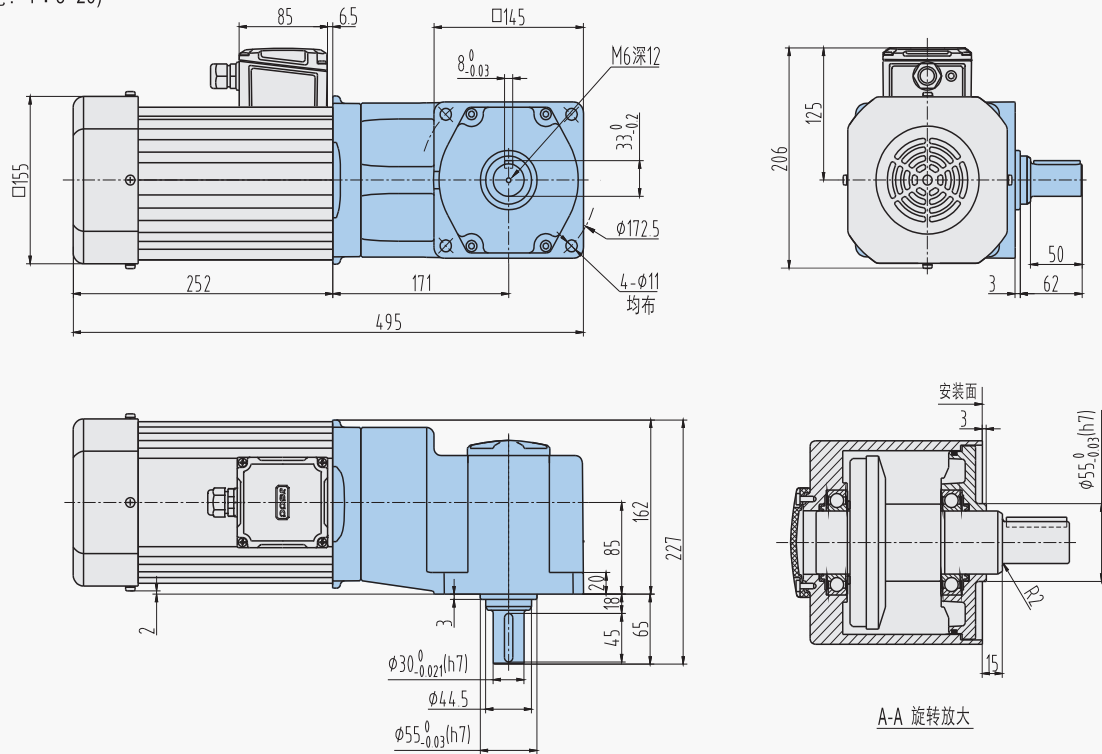
外形尺寸

3D S1500RT01

组合: 直角中实标准减速电机

(减速比: 1:5~20)

质量: 26.9kg

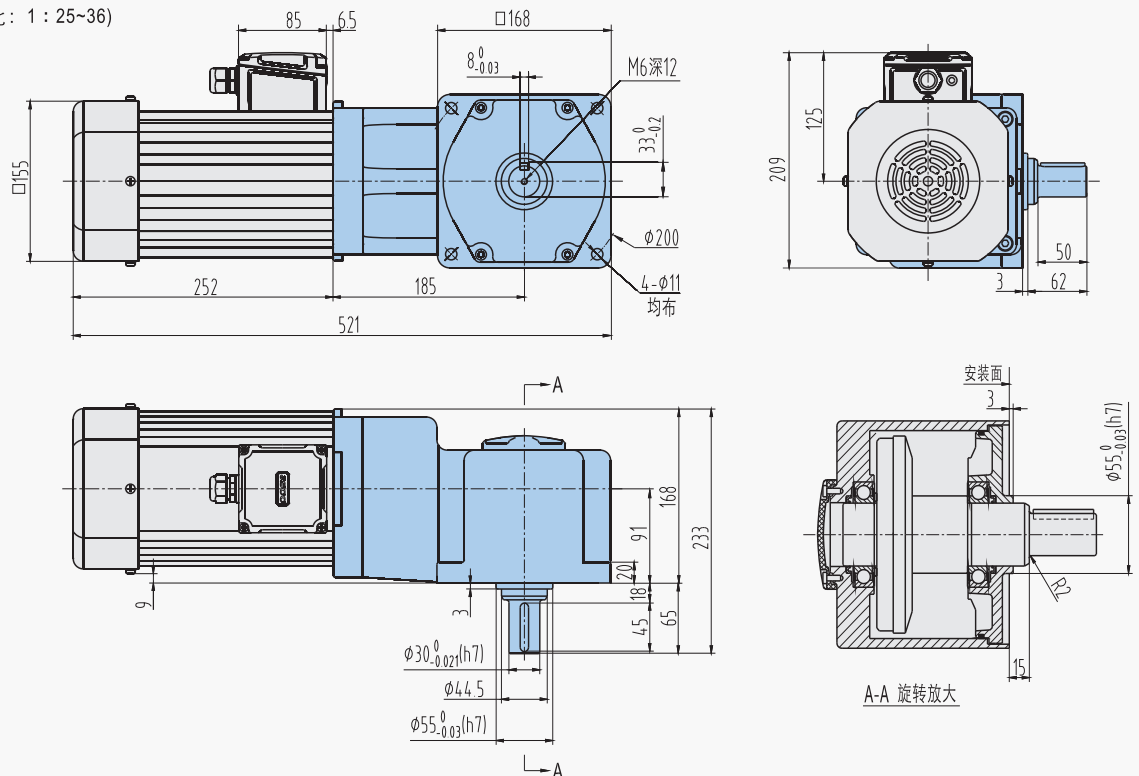


3D S1500RT02

组合: 直角中实标准减速电机

(减速比: 1:25~36)

质量: 30kg





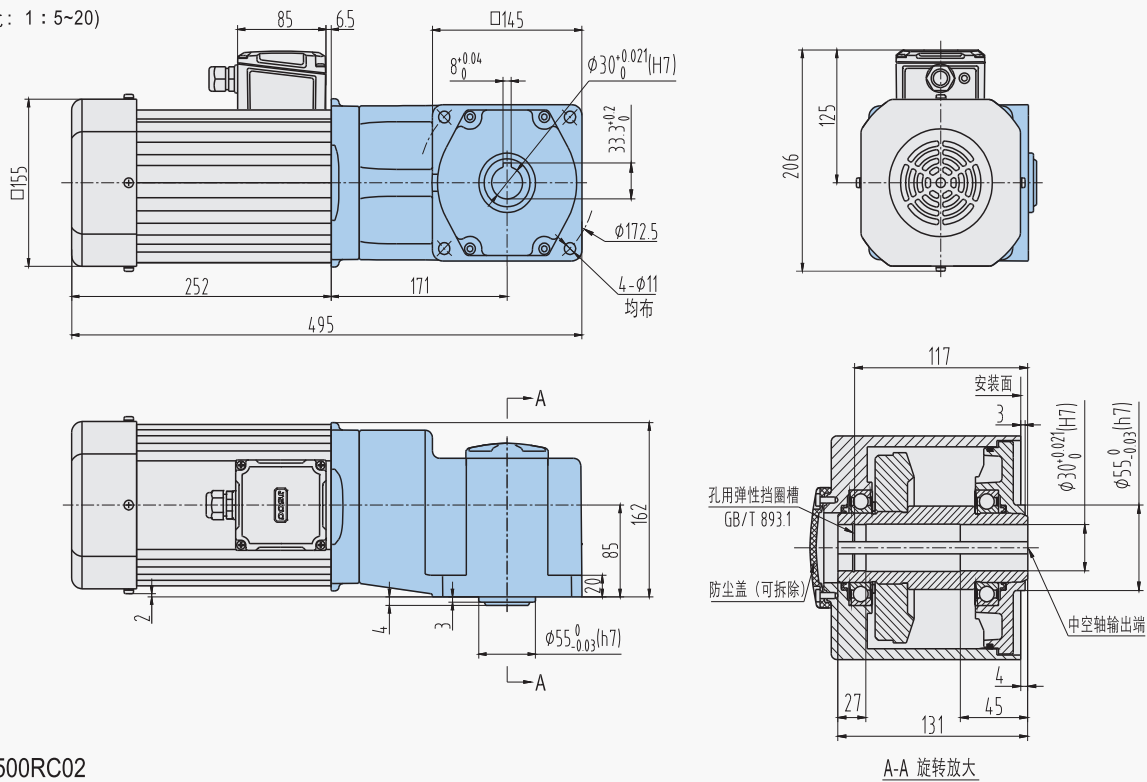
外形尺寸

3D S1500RC01

组合: 直角中空标准减速电机

(减速比: 1: 5~20)

质量: 25.8kg



3D S1500RC02

组合: 直角中空标准减速电机

(减速比: 1: 25~36)

质量: 29kg

