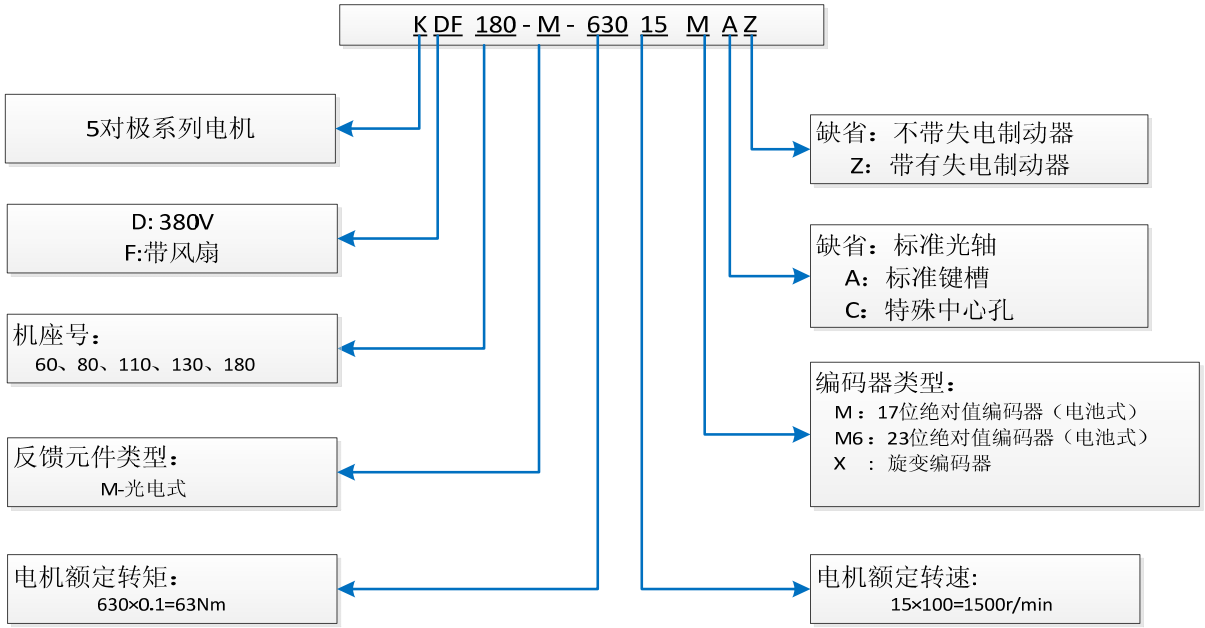
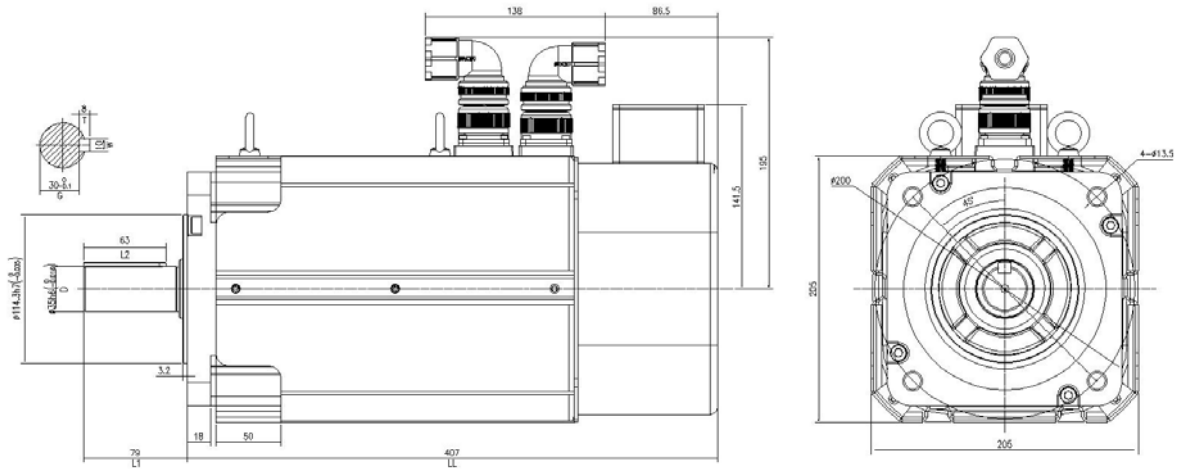
KDF180 系列电机规格及选型

- 外观图

- 型号定义



- KDF180 外形尺寸



型号		KDF180 M63015	KDF180 M75015
额定功率（kW）		9.9	
额定转矩（N.m）		63	
瞬时最大转矩（N.m）		94.5	
额定转速（rpm）		1500	
最高转速（rpm）		3000	
额定电流（A）		30	
瞬时最大电流（A）		45	
转子惯量（Kgcm^2）		141.7	
重量（Kg）（不含制动器）		38.5	
极对数		5	
适配驱动器工作电压（VAC）		380	
绝缘等级		F	
防护等级		IP54	
安装方式		法兰安装	
环境	温度	-15～40℃（无冰冻），保存温度：-15～70℃（无冰冻）	
	湿度	80%RH 以下（无结露），保存湿度：90%RH 以下（无结露）	
	空气	室内（无直射阳光），无腐蚀性和易燃气体，无油雾和尘埃	
	振动	振动速度 0.5mm/s 以下	
LL	无制动闸	407	

- 风扇功率为 45W