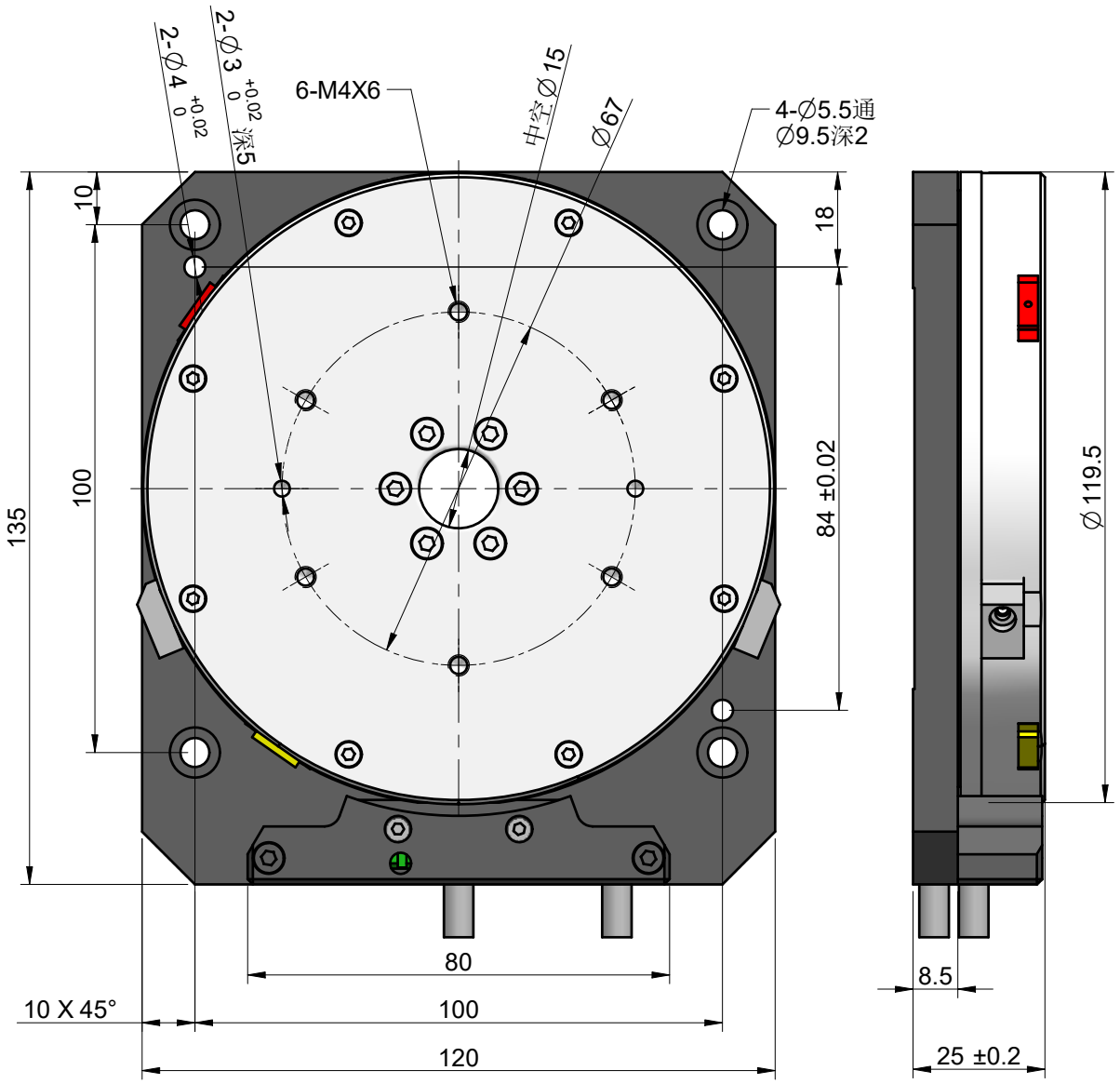

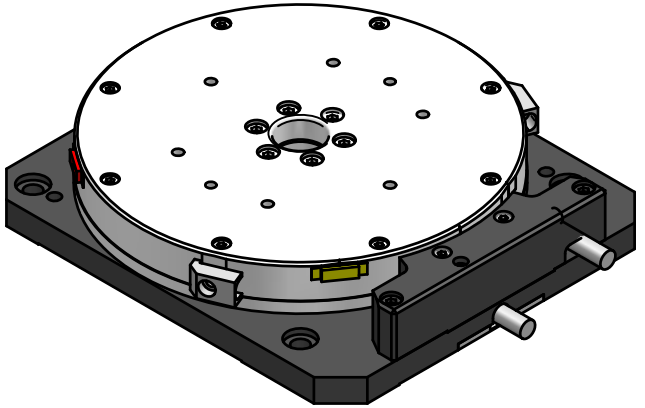

主要参数	单位	LDE-120025-W1-FQL-050
连续转矩	N.m	1.0
连续电流	A rms	0.65
最大转矩	N.m	3
最大电流	A rms	2
转矩常数	Nm/A rms	1.5
电阻(ptp)	Ω(25℃)	22.1
电感(ptp)	mH(25℃)	15.8
极数		28
反电势常数(ptp)	Vrms/rad/s	1.2
最大额定功耗	W (25° C)	17.8
电机常数	Nm/√W	0.2
转动惯量	Kg.cm^2	8.2
电机重量	Kg	1.3
分辨率	P/Rev	3770000
最高转速	rpm	500
有效行程	deg	50
最大轴向载荷	N	2500
最大径向载荷	N.m	20
轴向偏摆	mm	0.03

ZCOE
智和科技

Material		Revision	A	Design by:	Part No. LDE-120025-W1-FQL-050
Scale	1: 1	Sheet 1 of 1		Checked by:	Description: 力矩电机
Unspecified Tolerance: ISO 2768-1 Class m All Dimensions are Millimetres				Approved by:	Sub ASSM :