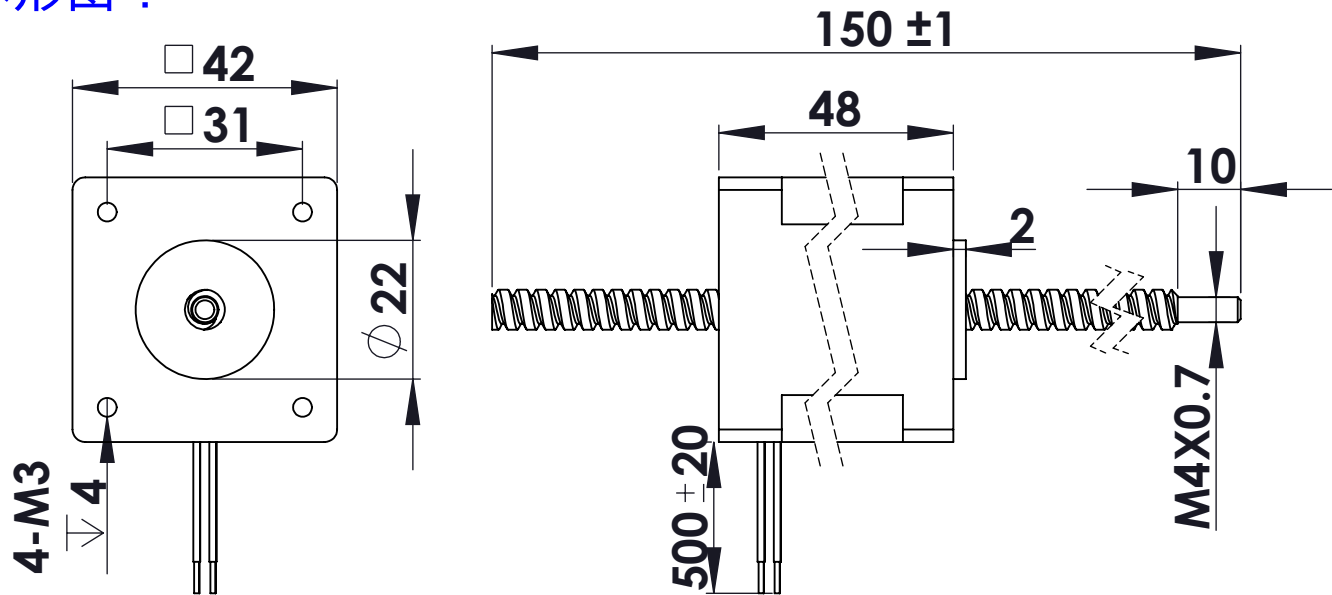


42N248-X-2.5-4-150 标准贯通轴电机

电气特性参数：

步距角	额定电流	额定电阻	额定电感	额定电压	电机重量	机身长度
1.8°	2.5 A	0.8 Ω	1.8 mH	2 V	385 g	48 mm

外形图：



特性特性参数：

驱动器：THMDM556, 电压：DC40V, 恒流斩波，额定电流。						
直径 (mm)	导程 (mm)	步长/1.8° (mm)	标准推力VS速度		丝杆螺母 轴向间隙	断电 自锁力
			推力 N	速度 mm/s		
5.56	0.6096	0.003048	230	1-4	0.03-0.05 mm	250 N
6.35	1.27	0.00635	230	1-8		200 N
	2.54	0.127	180-150	6-20		60 N
	3.175	0.0015875	145-120	10-24		40 N
	5.08	0.0254	95-80	15-40		25 N
	6.35	0.03175	80-65	18-50		15 N
	8.4582	0.042291	65-50	25-65		8 N
5.56	9.7536	0.048768	40-30	30-75		6 N
6.35	12.7	0.0635	30-25	35-100		3 N
8	2	0.01	160-130	1-15		100 N
	4	0.02	100-80	12-30		30 N
	8	0.04	50-40	20-60		10 N
	20	0.1	20-15	50-150		3 N

注：电机电流，丝杆长度，丝杆端部加工可按要求定制！