

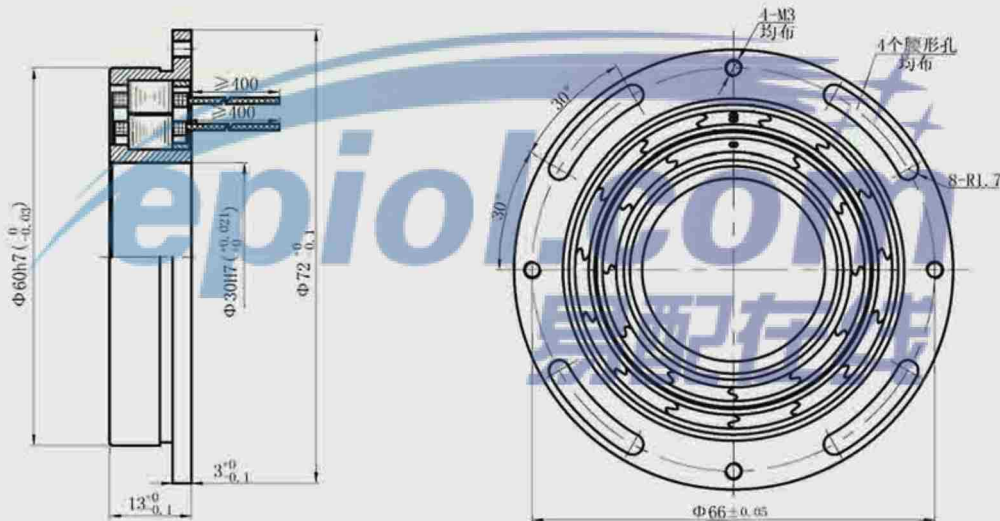
多级 / 60系列 YS J60XFD001



主要参数 (main parameters)

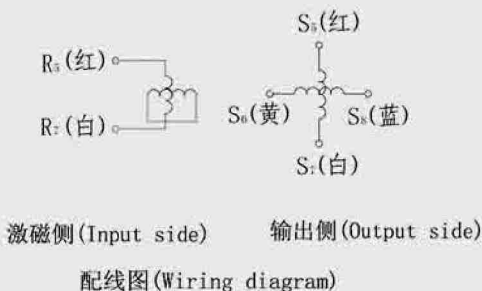
极对数 (Pole of Pairs) : 16对级
励磁电压 (Input Voltage) : 3.8V(有效值)
励磁频率 (Input Frequency) : 2.4KHz
输入阻抗 (Input Impedance) : $(250 \pm 38) \Omega$
变压比 (Transformation Ratio) : $0.5 \pm 10\%$
精度 (Accuracy) : $\leq \pm 25''$
相移 (Phaseshift) : $+25^\circ$
剩压 (Residual Voltage) : 20mV
温度范围 (Temperature Range) : $(-40^{\circ} +155) ^{\circ}\text{C}$

外形及安装尺寸图 Outline(dimension:mm)



引线定义 (down-lead define)

旋转变压器引线定义 (Resolver down-lead define)



励磁正 Input Voltage(Ref+)	红 Red
励磁负 Input Voltage(Ref-)	白 Wht
正弦正 Sin Output(Sin+)	黄 Yel
正弦负 Sin Output(Sin-)	蓝 Blu
余弦正 Cos Output(Cos+)	红 Red
余弦负 Cos Output(Cos-)	白 Wht