



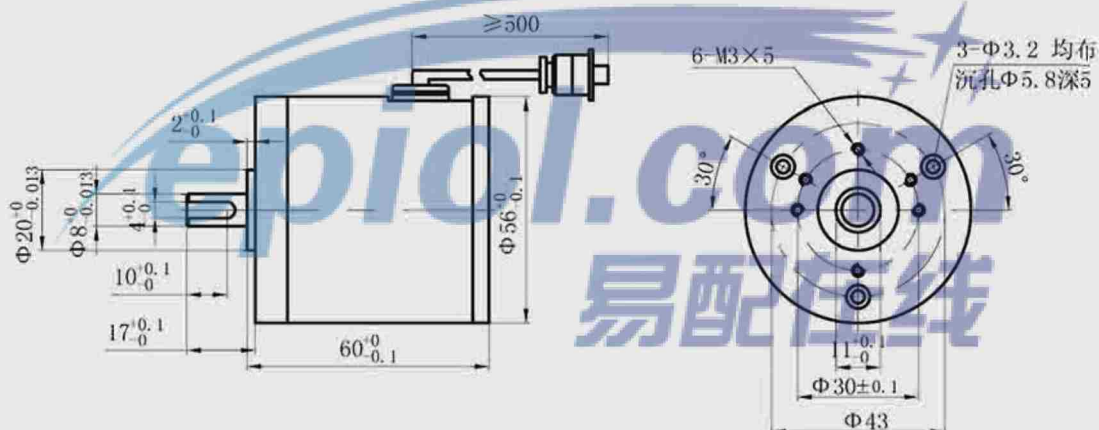
组装式 / 56系列 YS 56XFW975B



主要参数 (main parameters)

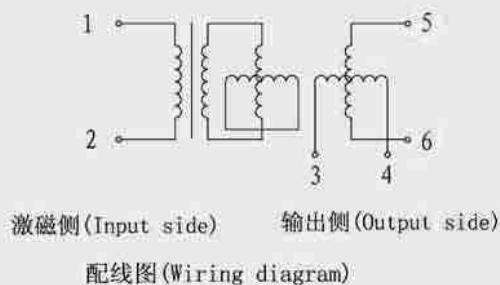
极对数 (Pole of Pairs) : 1对级
励磁电压 (Input Voltage) : 7V(P-P)
励磁频率 (Input Frequency) : 10KHz
输入阻抗 (Input Impedance) : $(95 \pm 14) \Omega$
变压比 (Transformation Ratio) : $0.5 \pm 10\%$
精度 (Accuracy) : $\leq \pm 10'$
相移 (Phaseshift) : $\leq 15^\circ$
剩压 (Residual Voltage) : 20mV
温度范围 (Temperature Range) : $(-20^\circ + 155)^\circ\text{C}$

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+)	1
励磁负Input Voltage(Ref-)	2
正弦正Sin Output(Sin+)	3
正弦负Sin Output(Sin-)	4
余弦正Cos Output(Cos+)	5
余弦负Cos Output(Cos-)	6
接屏蔽网Shielding Net	7