

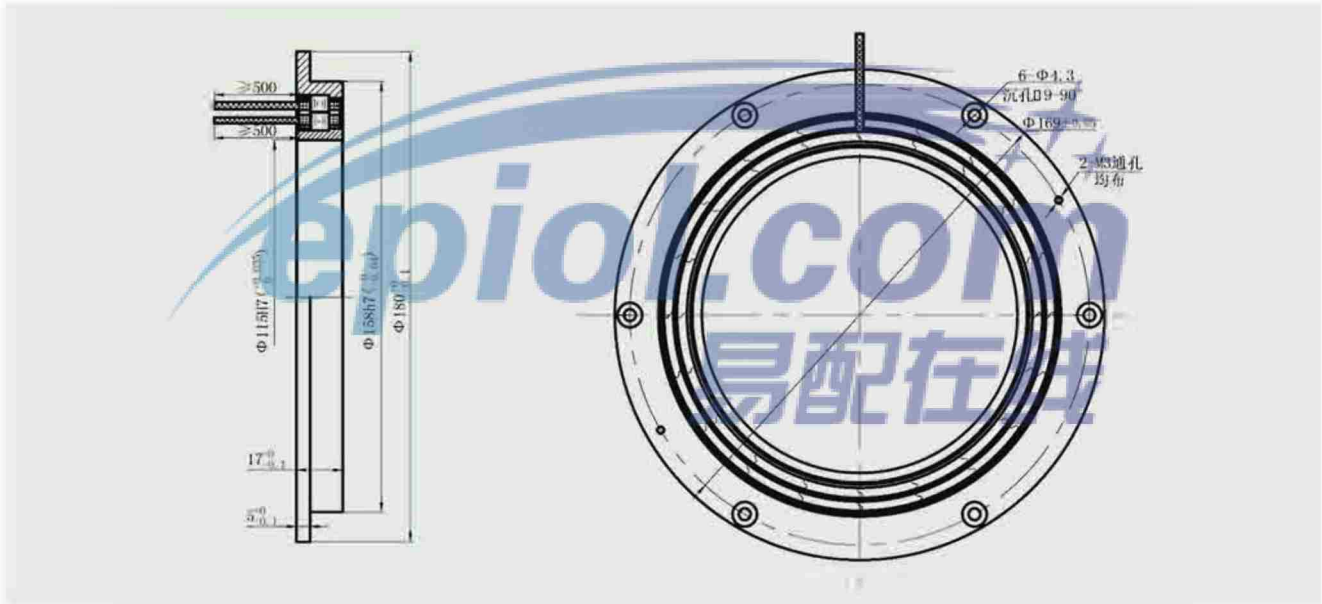
双通道 / 158系列 YS J158XFS002



主要参数 (main parameters)

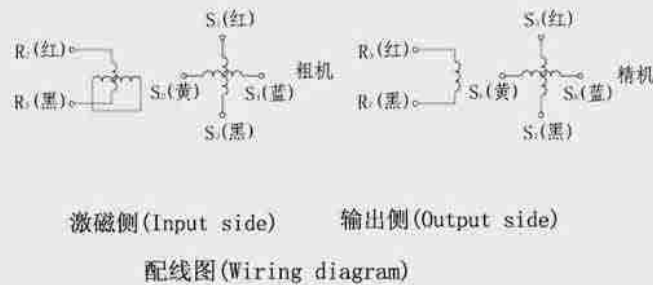
极对数 (Pole of Pairs) : 1:16对级
激磁电压 (Input Voltage) : 26V(有效值)
激磁频率 (Input Frequency) : 400Hz
输入阻抗 (Input Impedance) : (2170±326) Ω (粗机)
(220±33) Ω (精机)
变压比 (Transformation Ratio) : 0.46±10%
精度 (Accuracy) : ≤±10' (粗机) 、 ±15' (精机)
相移 (Phaseshift) : +17° (粗机) 、 +43° (精机)
剩压 (Residual Voltage) : 20mV
温度范围 (Temperature Range) : (-40~+120) °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	粗机
励磁负Input Voltage(Ref-)	黑Blk	
余弦正Cos Output(Cos+)	红Red	
余弦负Cos Output(Cos-)	黑Blk	
正弦正Sin Output(Sin+)	黄Yel	
正弦负Sin Output(Sin-)	蓝Blu	
余弦正Cos Output(Cos+)	红Red	精机
余弦负Cos Output(Cos-)	黑Blk	
正弦正Sin Output(Sin+)	黄Red	
正弦负Sin Output(Sin-)	蓝Blu	