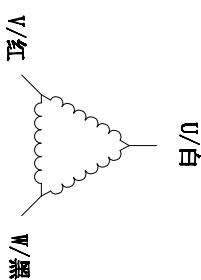


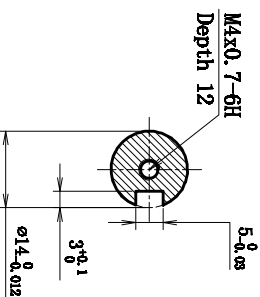
接线图/Wiring Diagram



电器特性参数/ELECTRICAL PARAMETER

步进角 STEP ANGLE	1.2° ±5%
相数 PHASES	3
额定电压 RATED VOLTAGE	9 V
额定电流 RATED CURRENT	5.0 A
电阻 RESISTANCE	— ohm±10% at 20° C
电感 INDUCTANCE	— mH±20% at 1k Hz, 1Vrms
保持力矩 HOLDING TORQUE	6.5 N.m
运行力矩 (—PPS)	— MIN.
RUNNING TORQUE (AT —PPS)	(24V, DC, RATED CURRENT, FULL STEP)
绝缘耐压 DIELECTRIC STRENGTH	500V A.C 1分钟/MINUTE
绝缘电阻 INSULATION RESISTANCE	100 MΩ 以上/MIN.
绝缘等级 INSULATION CLASS	Class B
温度上升 TEMPERATURE RISE	80K MAX.
转子惯量 ROTOR INERTIA	1600 g.cm (2.63oz.in)
重量 WEIGHT	APPRO. 1000g

B-B



VIEW A

端子顺序 PIN NO.	1.V	2.U	4.W
电机引线颜色 LEAD COLOR	红	白	黄 黑

编码表

颜色	黑	红	绿	绿/黑	蓝	蓝/黑
信号	GND	+5V	A+	A-	B+	B-

CONTINUED/ACCEPTED BY CUSTOMER

COMPANY SIGNATURE (客户确认接受)

DESIGNER SIGNATURE (设计/设计)

公差 TOLERANCE

±0.3/±0.3°

版本

年月日

变更号

变更内容

设计

备注 NOTE

REV. A

步进电机规格书

品名

设计/DESIGNED

Taylor/2018-08-16

比例 SCALE

1:2

物料号

02.A008.000076

三视图 THIRD ANGLE PROJECTION

审核/CHECKED

Taylor/2018-08-16

单位 UNIT

mm

型号

86HS3120-05

1/1