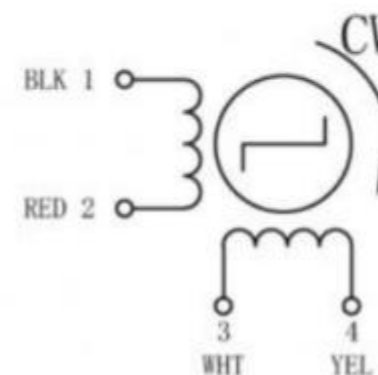
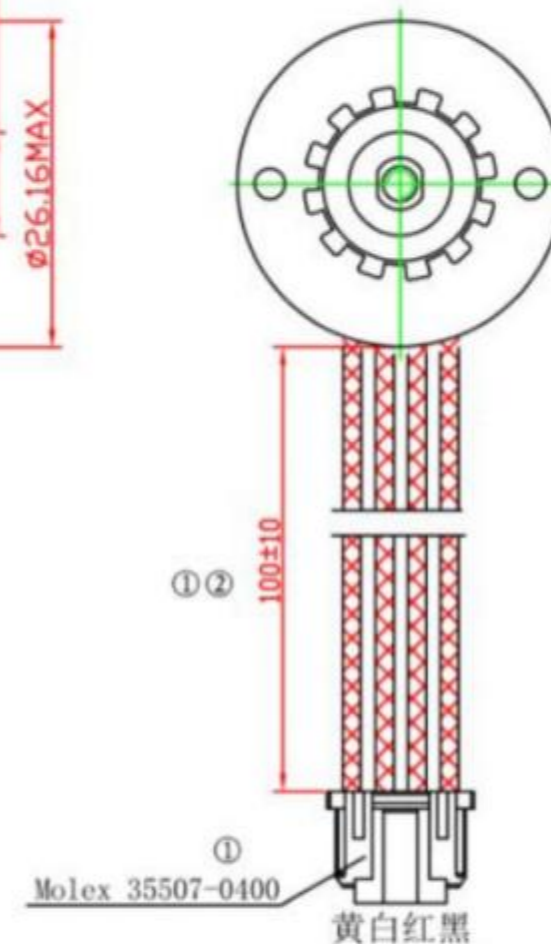
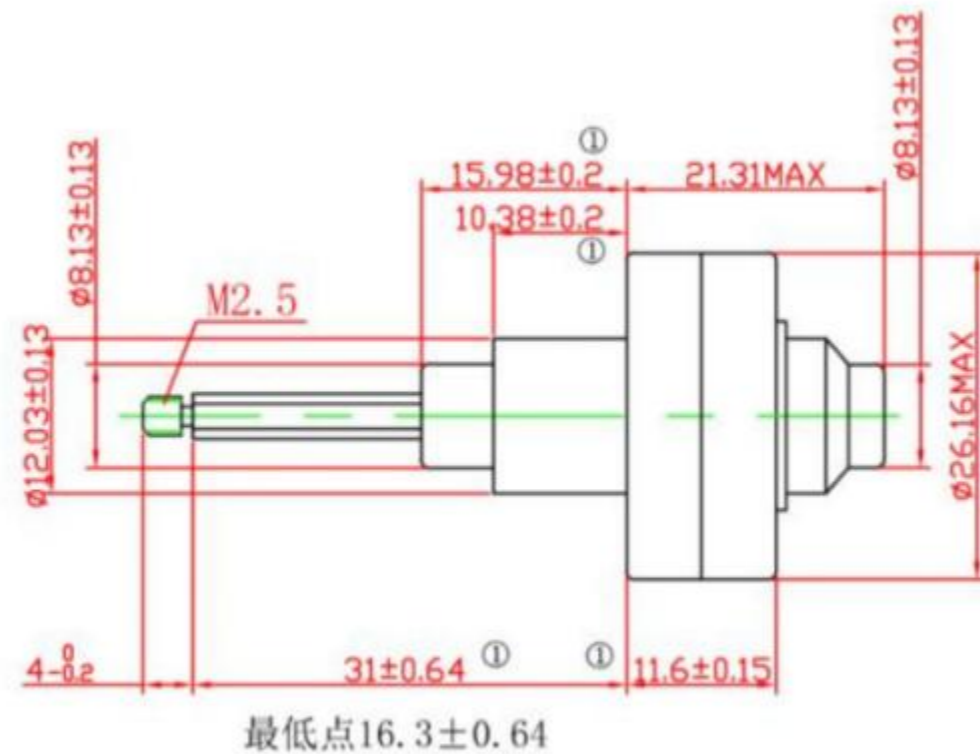


NO.	项目 Item	规格 Specification	条件 Condition
1	额定电压 Rated Voltage	5V DC	
2	相数 No. of Phase	2-phase	
3	相电阻 Resistance Per Phase	12.7±7%Ω	At 20℃
4	电感 Inductance Per Phase	6±20% μ H	参考值
5	相电流 Current Per Phase	0.39A	
6	步长 Travel Per Step Avail	0.0127mm	
7	推力 The Mark Thrust	25N	At 100Hz
8	拉力 The Mark Pull	25N	At 100Hz
9	总行程 After All Journey	13mm	
10	绝缘电阻 Insulation Resistance	>100MΩ	At DC 500V
11	介电强度 Dielectric Strength	RMS for 2 Sec	At AC 650±50V
12	工作温度 Operating Temp Range	-20℃~55℃	
13	贮存温度 Storage Temp Range	-40℃~100℃	
14	绝缘等级 Insulation Class	Class E	引出线组件除外
15	防护等级 Protection Rate	IP30	
16	使用寿命 Life	1,500,000 return	(a cycle) advance 13mm, backing out 13mm, no load
17	引出线规格 Lead Wrie	UL1061 28#	耐高温80° C
18	重量 Weight	30g	参考值



Pin No.	WIRE COLOR	STEP			
		1	2	3	4
1	黑 BLK	-	-	-	-
2	红 RED	-	-	-	-
3	白 WHT	-	-	-	-
4	黄 YEL	-	-	-	-

MARKING: AVS BYZ-25A040A XXXXXX

①

2020	Tag	Name
gez.	16.03.	S.Graf
gepr.	16.03.	P.Matula

Maßstab

Bezeichnung:

Linear Schrittmotor EFC
25BYZ-A040A

Bestell- Nr.: 691220



691220-01K

Für diese Zeichnung bzw. technische Unterlage behält sich die Firma AVS Römer alle Rechte vor.