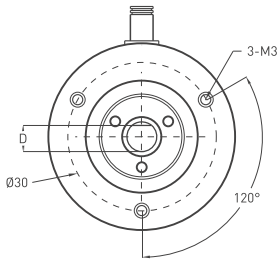
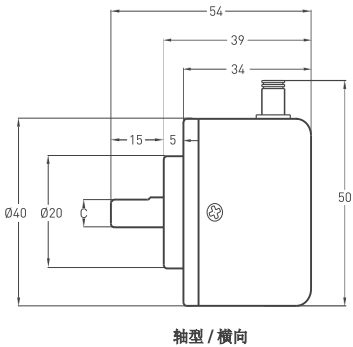


电磁增量编码器

- 40 mm 外壳直径
- 电磁增量编码器
- 脉冲数选择：
4 - 8 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 64 - 80 - 100 - 125,
128 - 160 - 200 - 250 - 256 - 400 - 500 - 512 - 800 - 1000 - 1024 ppr.
- IP 54 防护等级



技术规格	
测量类别	电磁增量式无接触
分辨率	4 ... 1024 ppr.
输出通道	A,B,Z 或 $\overline{A},\overline{A},\overline{B},\overline{B},\overline{Z},\overline{Z}$
输出方式	Push-Pull, TTL Linedriver 或 HTL Linedriver
供应电压	8-24 VDC (标配) 或 5 VDC (可选)
功耗(空载)	< 40 mA (24 VDC)
电气连接	2.5米导线 (标配)
出轴允许	大径向负载 轴向
	100 N 60 N
速度	3500 rpm
出轴直径	Ø4 - 6 - 8 mm
出轴材质	不锈钢
外壳直径	Ø40 mm
外壳材质	铝合金、金属
防护等级	IP 54
工作温度	-20°C ... +80°C
仓储温度	-30°C ... +90°C
机械参数	



MRI 40	R (出轴)	
	C	D
	Ø4 mm	3.30 mm
	Ø6 mm	5.50 mm
	Ø8 mm	7.30 mm

Push-Pull / TTL Linedriver 出线输出

- +V : 棕色
- 0V : 白色
- GND : 屏蔽线
- A道信号 : 黄色
- B道信号 : 绿色
- Z道信号 : 灰色
- 反向 A 道信号 : 蓝色
- 反向 B 道信号 : 红色
- 反向 Z 道信号 : 粉色

HTL Linedriver 出线输出

- +V : 棕色
- 0V : 白色
- 地线 : 屏蔽线
- A道信号 : 黄色
- B道信号 : 绿色
- Z道信号 : 灰色
- 反向 A 道信号 : 蓝色
- 反向 B 道信号 : 红色
- 反向 Z 道信号 : 粉色

型号	外壳直径	外壳类型	轴直径	输出	分辨率	输出通道	供应电源	连接头 / 导线	出线
MRI	40	A	R6	HLD	500	Z	V2	2M5	R
MRI	40mm	A : 固定法兰 AW: 防水	R4 : 4mm R6 : 6mm R8 : 8mm	TT : TTL LD : Linedriver LTP : PushPull HLD: High Linedriver	4 ... 512 ppr.	Z : A, B, Z B : A, B	V1 : 5V DC V2 : 8-24V DC	2M5 : 2.5 米导线 5M : 5 米导线 8M : 8 米导线 10M : 10 米导线 C12 : 12 芯连接头	R: 横出 A: 纵出