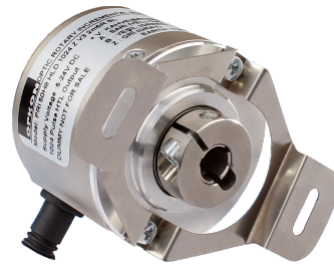
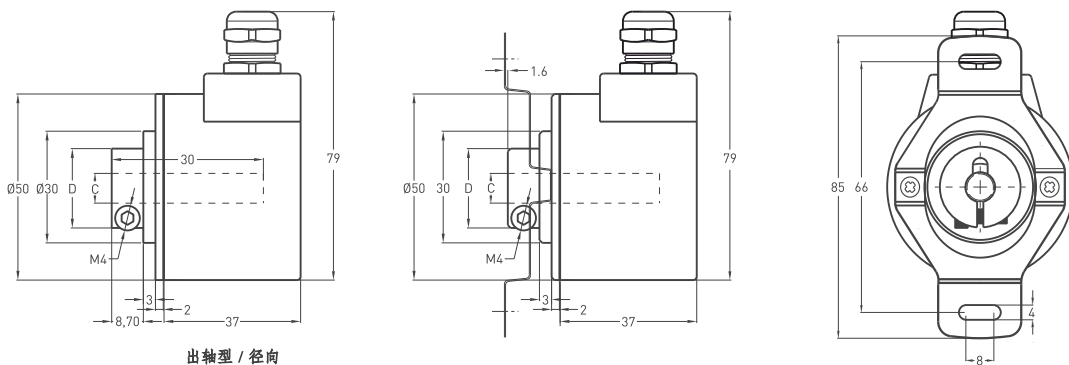


电磁增量编码器 半空轴

- 50 mm 外壳直径
- 全空和半空轴
- 4 - 8 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 64 - 80 - 100 - 125, 128 - 160 - 200 - 250 - 256 - 400 - 500 - 512 - 800 - 1000 - 1024 ppr.
- Push-pull, TTL Linedriver 和 HLD Linedriver 输出方式
- 轴径 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 mm
- 3500 rpm 最大



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 A,Ā, B,Ā, Z, Z̄
输出方式	Push-Pull, TTL Linedriver 或 HTL Linedriver
供应电压	8-24 VDC (标配) 或 5 VDC (选配)
功耗(空载)	< 40 mA (24 VDC)
电气连接	2.5米导线 (标配)
出轴允许最大径向负载	100 N
轴向	60 N
最大速度	3500 rpm
出轴直径	Ø6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 15 mm
出轴材质	不锈钢
外壳直径	Ø50 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	



出轴型 / 径向

MRI 50SH / H	SH (半空轴)	
	C	D
	Ø6mm	20mm
	Ø8mm	22mm
	Ø10mm	23,5mm
	Ø12mm	23,5mm
	Ø14mm	29,5mm
	Ø15mm	29,5mm

Push-Pull Kablo 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

TTL - 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	50	SH	8	HLD	512	Z	V2	2M5	R
MRI	50mm	SH: 半空轴	6 : 6mm 8 : 8mm 10 : 10mm 12 : 12mm 14 : 14mm 15 : 15mm	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 V3 : 5-24V DC	2M5 : 2.5 米导线 5M : 5 米导线 8M : 8 米导线 10M : 10 米导线	R: 横出