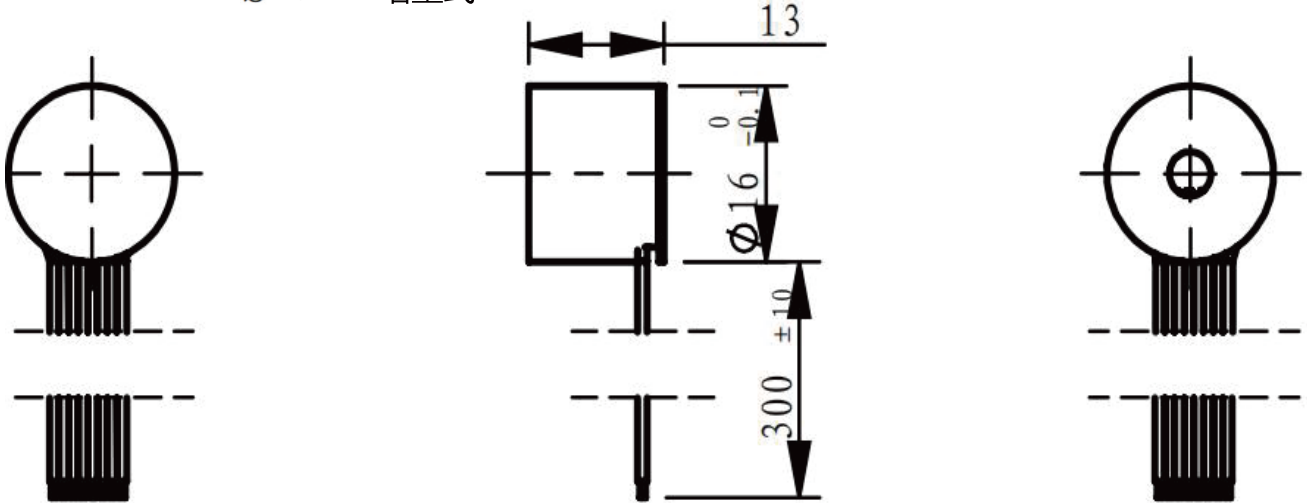


磁编码器

Ø16mm 增量式



产品编号	500110	500111
适用电机直径	φ16	φ16
参数/型号	ENM-B-16-Z-1024	ENM-B-16-Z-4096
感应原理	AMR	AMR
工作电压VDD	3.3-5.0V	3.3-5.0V
感应磁场要求	>30mT	>30mT
测量范围	0-360°	0-360°
功耗	16mA	10mA
工作温度	-40~125°C	-40~125°C
线性度INL (典型值)	±0.75°	±0.5°
系统延时	<2us	<2us
最高支持转速	<20000rms	<25000rms
ABZ增量输出	1024线 (可订制)	4096线 (可订制)
输出方式	ABZ差分增量	ABZ差分增量
接线定义	1pin--VCC 2pin--GND 3pin--A+ 4pin--B+ 5pin--Z+ 6pin--A- 7pin--B- 8pin--Z-	1pin--VCC 2pin--GND 3pin--A+ 4pin--B+ 5pin--Z+ 6pin--A- 7pin--B- 8pin--Z-
引出端子	按需压接	按需压接

ABZ 增量波形图

