

NSRB系列 角位移变送器

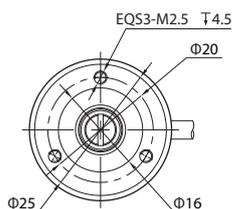
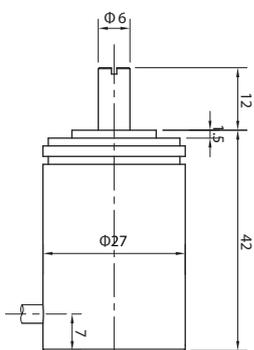
- 广泛运用于矿井、矿山、数控机床等自动控制领域
- 线性好、长期稳定可靠
- 测量角度范围广
- 外形小巧、便于安装
- 进口材料



技术参数 Technique parameter

参数	Specifications	技术指标 Technique data
线性行程	Stroke length	0~30°...120°...350°或0~...0~±15°...±60°...±175° (每10° 递增)
综合精度	Comprehensive accuracy	±0.25%F.S, ±0.5%F.S, ±1%F.S
重复性	Repeatability	±0.05%F.S
输出信号	Output signal	4~20mA, 0~5V, 0~10V, 0~±5V, 0~±10V
工作电压	Operating voltage	12~32Vdc
工作温度	Operating temperature	-40~85°C
抗振性能	Vibration proof	20g(5...2000 Hz)
温度系数	Temperature coefficient	±0.05%F.S/C
转动速度	Operating speed	1.5°/s
绝缘阻抗	Insulation resistance	≥100MΩ(100Vdc)
外壳材质	Material	不锈钢 Stainless steel
防护等级	IP protection	IP54

外形尺寸图 Dimensions



选型表 Model code:

NS	商标		
型号	产品名称		
RB	角位移变送器		
- X	X 为角度变化, 单位为: ° 例: 30°、120°、±60°、±360°		
	代码	综合精度	
	25	±0.25%F.S	
	50	±0.50%F.S	
	01	±1.0%F.S	
	代码	输出信号	
	I	4~20mA	
	V1	0~5V	
	V2	0~10V	
	V3	0~±5V	
	V4	0~±10V	
	T	特殊规格	
	代码	工作方式	
	1	顺时针测量	
	2	逆时针测量	
	3	顺正逆负测量	
	4	顺负逆正测量	
	代码	工作电压	
	12	12Vdc	
	24	24Vdc	
	T	特殊规格	
NS	RB	- 30° 25 I 2 24	← 选型举例