

SERIE 53H ENCODER INCREMENTAL

- Em Aço Inoxidável e Alumínio
- Eixo Semi-Vazado
- Resolução até 5.000 pulsos
- Com várias opções de cabos e conectores



CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Base	Alumínio
Tampa	Aço Inox
Eixo	Aço Inox
Rolamentos	6802ZZ
Peso	0,3 KG
Grau de Proteção (padrão) Rotação máxima 3000RPM	IP 54
Carga radial máxima	10 KG
Carga axial máxima	10 KG

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Alimentação	5 à 28 Vdc
Corrente total máxima	80 mA
Corrente máxima por saída	20 mA
Frequencia máxima	130 kHz
Temperatura de operação	-10 à +80°C
Pulso por giro	0001 até 5000

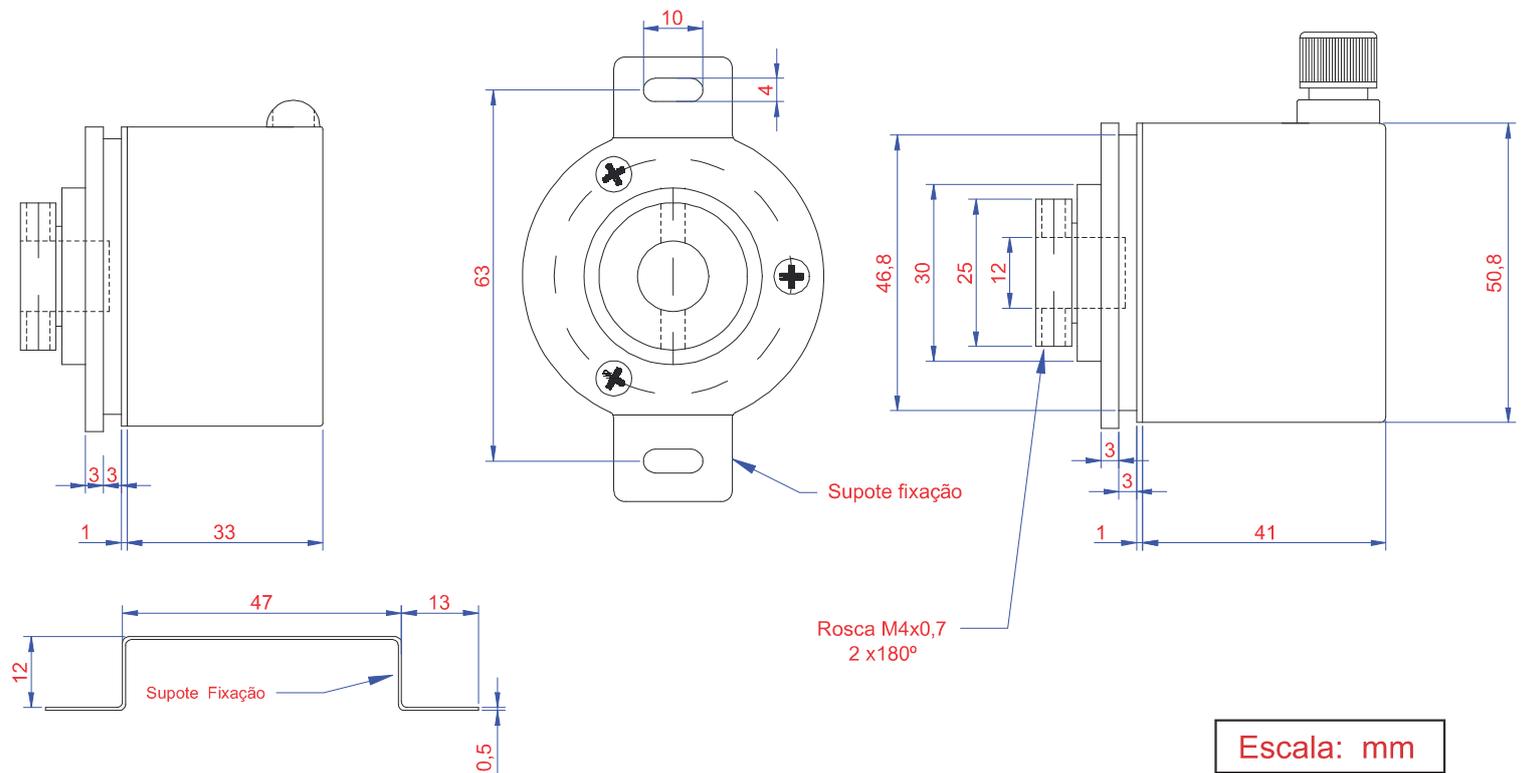


Tabela 1 (PADRÃO)

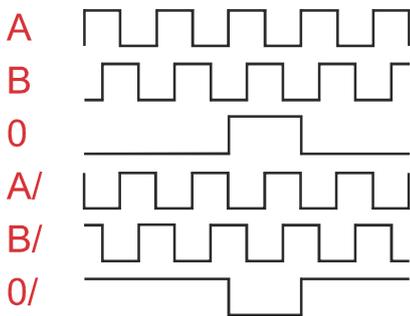
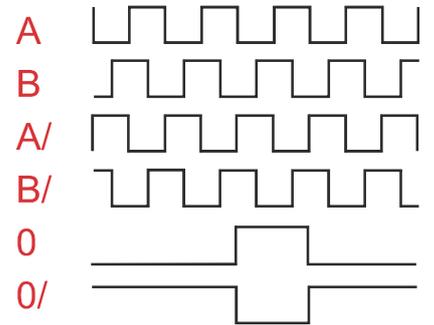


Tabela 2 (sob consulta)



Ligação do Encoder

	CABOS		CONECTORES	
	4 Vias	5 Vias e 8 Vias	5 Polos	8 Polos
Comum	Preto	Marrom	1	1
+VCC	Vermelho	Vermelho	2	2
Canal A	Amarelo	Laranja	3	3
Canal B	Verde	Amarelo	4	4
Canal O	-----	Verde	5	5
Canal A/	-----	Azul	-----	6
Canal B/	-----	Violeta	-----	7
Canal O/	-----	Cinza	-----	8

Código para compra

