

- Eixo Vazado
- *Resolução até 10000 pulsos
- Diâmetro 60,5mm
- Com diversas opções de conectores e cabos



CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Base	Alumínio
Tampa	Alumínio
Eixo (15 mm)	Aço Inox
Rolamentos	6804ZZ
Peso	0,4 KG
Grau de Proteção (Opcional) Rotação máxima 3000RPM	IP 67
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 10000

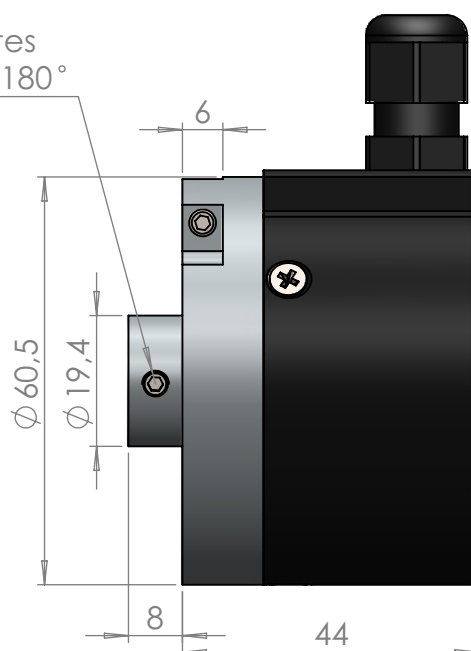
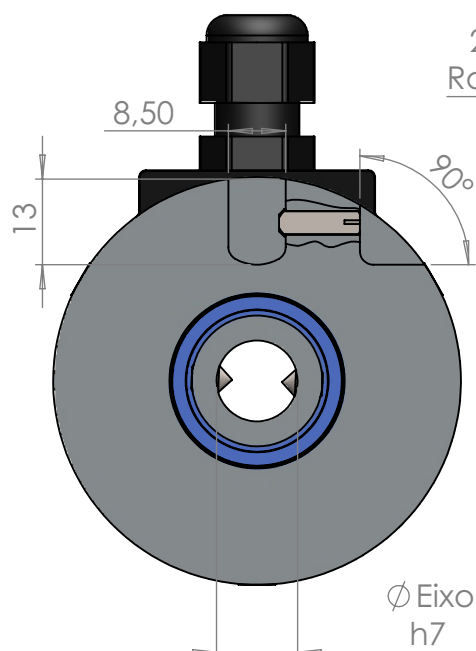


TABELA 1 (padrão)

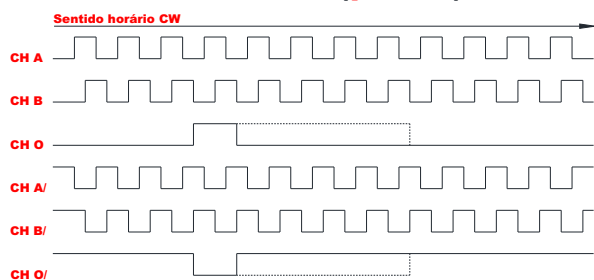


TABELA 2 (sob consulta)

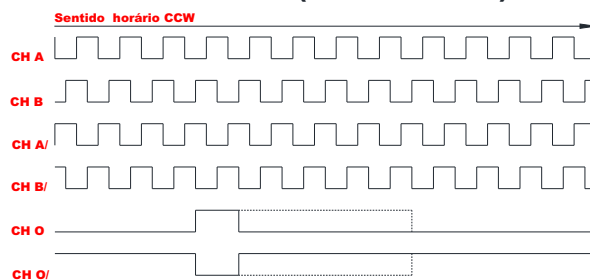


TABELA 3 (padrão)

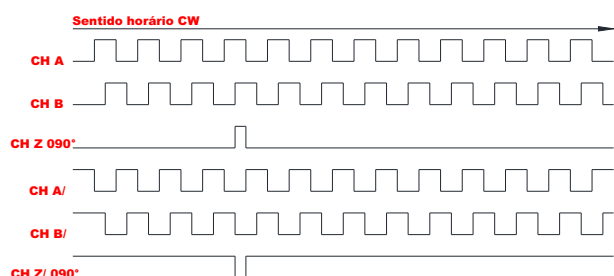
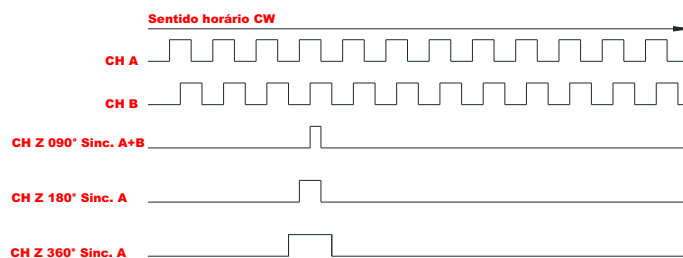


TABELA 4 (sob consulta)



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



7	4	R								*
---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	---

Tipo 74R

Diâmetro do eixo vazado

Diâmetro em Milímetros

06 = 06 mm

08 = 08 mm

10 = 10 mm

12 = 12 mm

15 = 15 mm

16 = 16 mm

Diâmetro em Polegadas

ZZ = 1/8"

FF = 1/4"

MM = 1/2"

EE = 3/8"

PP = 5/8"

HH = 5/16"

KK = 9/16"

Fixação de cabos ou conectores

2 = Radial

L = Radial Conector

D = Duplo Radial

Resolução

Número de Pulso Por Giro

0001 até 10000 PPR

*** Adaptação**

Vide folha abaixo

*E = Ponta de eixo passante.

*F = Semi vazado, tampa fechada.

*V = Eixo Virado

Canais

1 = A.

2 = A, B.

3 = A, B, O.

4 = A, B, A/, B/.

5 = A, A/

6 = A, B, O, A/, B/, O/.

7 = A, O/.

8 = A, O.

9 = A, B, O/.

Conexões

Cabo

1 = Cabo 2 Metros

2 = Cabo 4 Metros

3 = Cabo 6 Metros

4 = Cabo 8 Metros

Conector

5 = 5 Pinos MIC 5

8 = 8 Pinos MIC 8

9 = 9 Pinos DB-9

V = 5 Pinos RCPT

F = 9 Pinos DB-9

L = 4 Pinos

0 = 12 Pinos

S = 12 Pinos

7 = 7 Pinos Amphenol

6 = 10 Pinos Amphenol

Conexões Especiais

N2	7 Pinos	Radial
N4	7 Pinos	Radial
N6	7 Pinos	Radial
P2	7 Pinos	Radial
E2	7 Pinos	Radial
J2	7 Pinos	Radial
Y2	7 Pinos	Radial
B2	7 Pinos	Radial
64	10 Pinos	Radial
68	10 Pinos	Radial
M2	10 Pinos	Radial
M4	10 Pinos	Radial
K2	10 Pinos	Radial
H2	10 Pinos	Radial
G2	10 Pinos	Radial
W2	10 Pinos	Radial
W4	10 Pinos	Radial
W6	10 Pinos	Radial
84	8 Pinos	Radial
8D	8 Pinos	Radial
F2	9 Pinos	Radial
94	9 Pinos	Radial
D2	9 Pinos	Radial
04	12 Pinos	Radial
A2	12 Pinos	Radial
A4	12 Pinos	Radial
DR	12 Pinos	Radial
H4	12 Pinos	Radial
H6	12 Pinos	Radial

Circuito de Saída/ Fonte de Alimentação

Driver ET 7272

0 = HTL Line Driver 5 a 28V

D = HTL Duplo 5 a 28V

2 = Line Driver TTL 8 a 28 V, Saída 5V

9 = Line Driver C-MOS 15 a 28 V, Saída 12V

Driver 26LS31

1 = Line Driver RS422 5V

Driver ET 7273

7 = NPN Open-Colector 5 a 28V