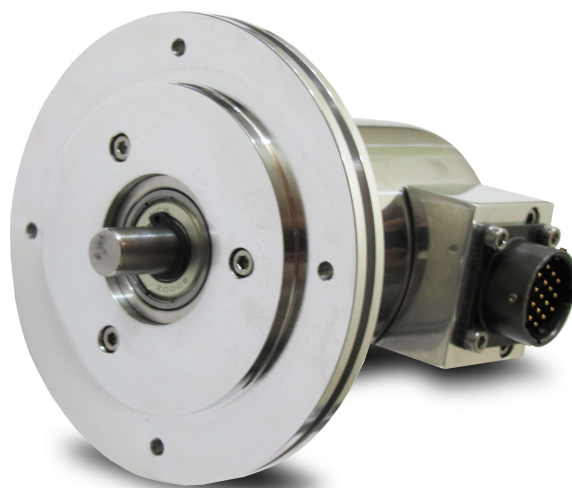


**SERIE M5 ENCODER MULTITURN PARALELO**

- Multiturn
- Interface Paralela
- Flange Ø 104mm com Guia Ø 60x4mm  
Rosca M6x1 Ø 70mm 3x120°
- Ligações com cabo ou  
com conector

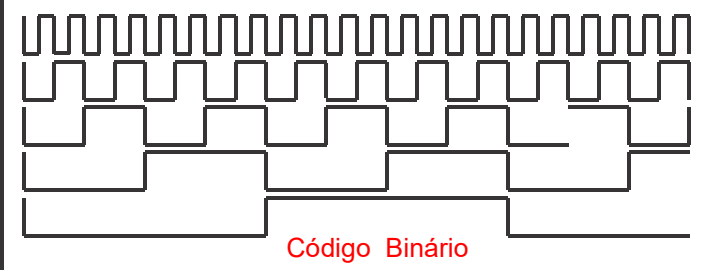
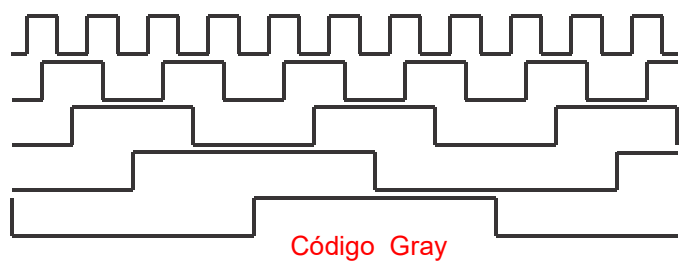
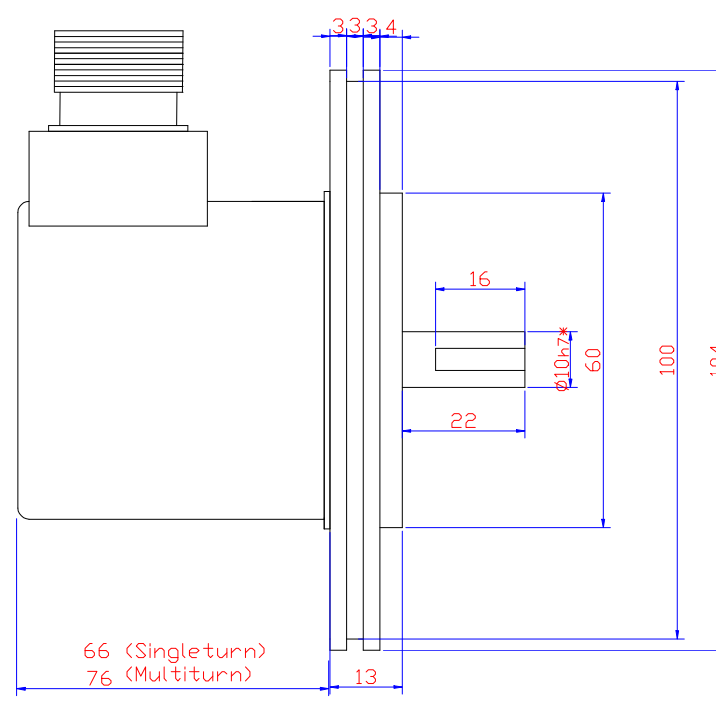
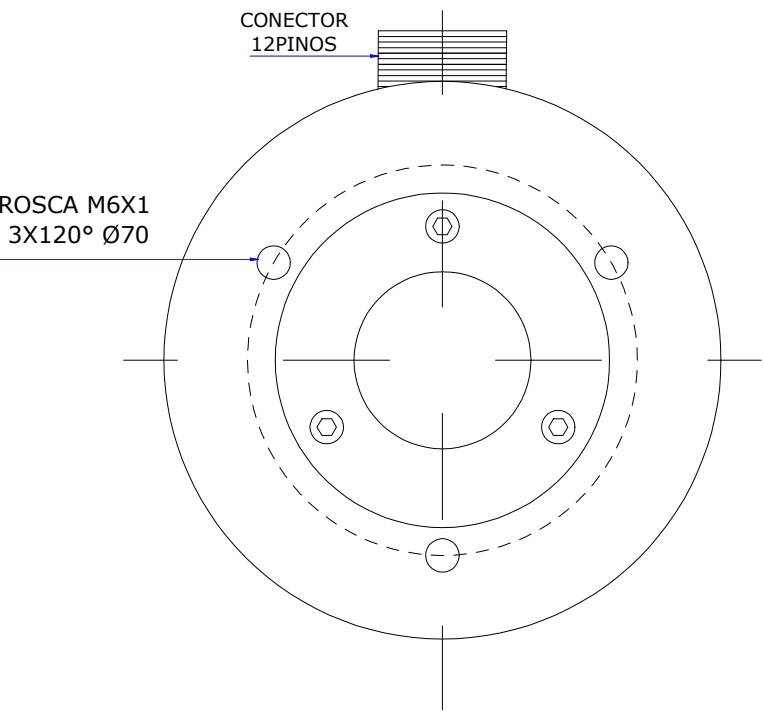
**CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS**

Base	Aço Inox
Tampa	Aço Inox
Eixo	Aço Inox
Rolamentos	6000 DDU
Peso	0,4 kg
Grau de proteção (padrão)	IP54
Rotação máxima	600 RPM
Carga radial máxima	15kg
Carga axial máxima	15kg

**CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS**

Alimentação	10 a 28Vdc
Corrente total máxima	100mA
Corrente máxima por saída	20mA
Temperatura de operação	-10 a +70°C
Resolução do multiturn	até 12 bits
Resolução do singleturn	até 12 bits

Escala: mm



Código para compra

**M** **5** \* \*

**M5= Synchro Ø104**

Diâmetro do Eixo  
**L 0 = 10x22mm(IP65)**

\* \* \* \*

**Fontes e Saídas**

**0 = HTL 10 a 28V**  
**1 = TTL 5 Volts**  
**7 = NPN 10 a 28**

\* \* \* \*

**Fixação Cabos e Conectores**

**1 = Axial**  
**2 = Radial**

\* \* \* \*

**Resolução**

**Singleturn**

**0256 = 08 Bits**  
**0512 = 09 Bits**  
**1024 = 10 Bits**  
**2048 = 11Bits**  
**4096 = 12 Bits**

**Multiturn**

**0909 = 512pos x 512volts**  
**1005 = 1024pos x 32 voltas**  
**1206 = 4096pos x 64 voltas**  
**1209 = 4096pos x 512volts**  
**1212 = 4096pos x 4096volts**

**Saídas paralelas**

**0 = Binário Singleturn**  
**1 = Gray Singleturn**  
**4 = Binário Multiturn**  
**5 = Gray Multiturn**  
**\*2 = BCD Singleturn**  
**\*A = BCD Multiturn**  
**\* = Consultar Resolução**

**Conexões**

**1 = Cabo de 2 metros**  
**2 = Conector 12 polos (RC)**  
**9 = Conector 16 polos (RC)**  
**G = Conector 21 polos (RC)**  
**A = Conector 26 polos (RC)**