

**Recursos:**

- Para medidores de 24" e acima
- Saída de 2 fios 4-20 mA, anti-reverso
- A saída é linear com a vazão
- Compatível com todos os medidores de hélice McCrometer com registro mecânico
- A instalação pode ser realizada sem a remoção do medidor do tubo
- O sinal pode viajar até 5000 pés
- Pulso de contato seco
- Pulso de coletor aberto
- Opções anti-reverso

**E 7 5 0 0 - 0 x x**

**Anti-reverso**

0 - Não

1 - Sim

**Saída de pulso**

0 - nenhum

1 - Contato seco

2 - Coletor Aberto

Modelo E7500:	Saída de 4-20 mA	Contato seco	Coletor aberto	Anti-reverso
E7500-010	•			•
E7500-011	•	•		•
E7000-012	•		•	

**Características elétricas:**
**Saída de 4-20 mA:**

Temperatura operacional: +25 a +130 graus F

Tensão de alimentação: 16 - 40 VDC

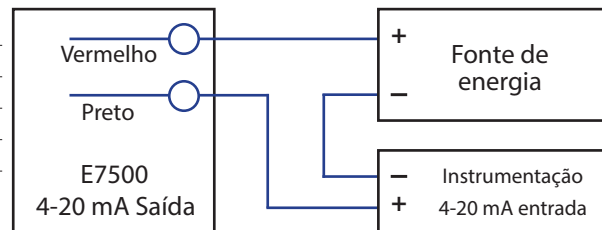
Coefficiente de temperatura: ± 1,0%

Linearidade: 0,1%

Precisão: 0,5% em toda a faixa

Carga Resistiva Máxima: Dependente da Tensão de Alimentação \*

Proteção contra tensão reversa: -300V máximo

**Diagramas de fiação típicos:**

**Saída de contato seco \*\*:** 

Tipo: Contato de relé, Norma. Abrir

Carga nominal (AC): 0,5 A a 125 VAC

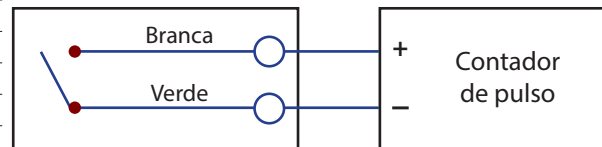
Carga nominal (DC): 1 A a 30 VDC

Máx. Corrente operacional: 1 A

Máx. Potência de comutação: 30 W, 62,5 VA

Duração do pulso (fechamento do contato): 20 milissegundos

Máx. Pulsos (cliques) por minuto: 10

**Saída de contato seco**

**Saída de coletor aberto \*\*:** 

Tipo: NPN Darlington, isolado

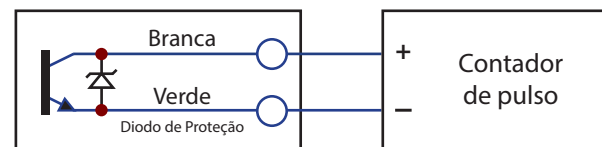
Tensão de isolamento: 5000 VAC

Tensão do coletor para o emissor: 40 VDC máximo

Corrente do coletor: 200 mA máximo

Duração da saída de pulso: 20 milissegundos

Máx. Pulsos por minuto: 350

**Saída de coletor aberto**


\* - Use a fórmula (Tensão de alimentação - 16) x 50 = Carga máxima (Ω)

\*\* - A saída do totalizador opera apenas quando a alimentação é aplicada ao circuito de 4-20 mA.