

Data sheet

| | |
|--------------------------------------|---|
| Materiais medidos | Líquido, gás, óleo (inadequado ao ambiente de corrosão ao aço inoxidável 316L) |
| Alimentação | 11-36VDC $\overline{\text{---}}$ (ondulação P-P: máximo 10%) |
| Precisão | Máx. \pm 0,5% de F.S. (incluindo linearidade, histerese, reprodutibilidade) |
| Linearidade | Máx. \pm 0.2% F.S. |
| Histerese | Máx. \pm 0.2% F.S. |
| Meio ambiente_ Temperatura ambiente | -40 a 85°C, armazenamento: -40 a 125°C |
| Meio ambiente_ Umidade ambiente | 35 a 85%RH, armazenamento : 35 a 85%RH |
| Meio ambiente_ Temperatura do Fluido | -40 a 125°C |
| Estrutura de proteção | IP65(IEC padrão) |
| Material | Aço inoxidável 316L (Tio cabeçote: alumínio fundido), conector: polietileno tereftalato G30, borracha à prova de água: silicone |
| Medição de Pressão | Pressão manométrica |
| Tipo de conexão | DIN43650-conector tipo A |
| Faixa de pressão | 0 a 0.7Mpa |
| Peso | Aprox. 130g (Aprox. 50g) |
| Tipo de saída | Saída Corrente(DC4-20mA) |
| Porta de pressão | G1/4(PF)(EN837) |

※O sensor é de estrutura selada. É baseado na pressão atmosférica 101.3kPa (1.013bar).

※G 1/4 é a conexão de pressão padrão. Para as outras faixas de pressão, G 3/8, R 1/2 são conexões de pressão padrão.

※As conexões opcionais são vendidas separadamente. Em caso de grandes quantidades, entre em contato com a Autonics para fabricar a conexão de pressão solicitada.

※Opção (cabo conector): somente para o tipo de conector M12.

※Escreva o intervalo de pressão desejado e é o padrão do intervalo de pressão do usuário. (selecione " Z " na faixa de pressão)

※O peso inclui embalagem. O peso entre parênteses é apenas para a unidade.

※A resistência do ambiente é classificada sem congelamento ou condensação.