

• Manômetro diferencial digital à Prova de Explosão



Tipos:

- Z.10.B-A4 (0,10% F.E. precisão)
- Z.10.B-A3 (0,25% F.E. precisão)
- Z.10.B-A2 (0,5% F.E. precisão)

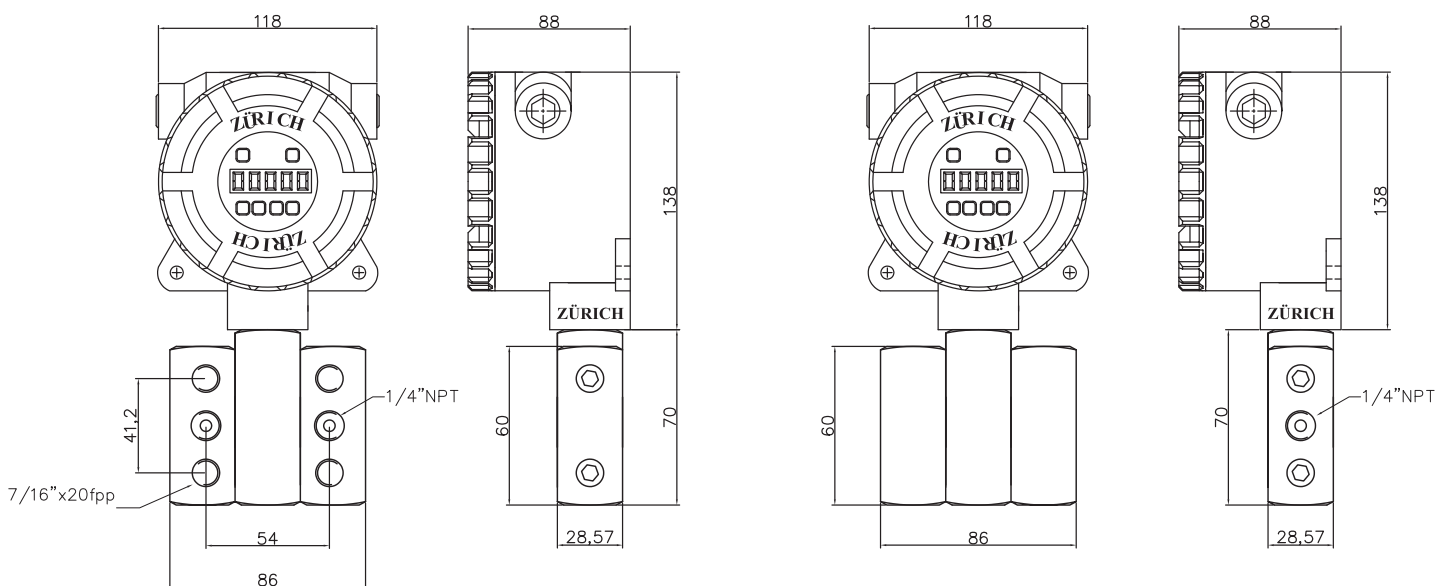
Características:

- Faixas: desde vácuo até 35 bar
- Invólucro: alumínio fundido com pintura Epoxi
- Grau de proteção IP-66
- Marcação: Ex d IIC T6 Gb IP66
Ex tb IIIC T85°C Db Ip66
- Instalação: Zona 1 e 2
- Conforme: ABNT IEC 60079-0/2008
ABNT IEC 60079-1/2009 e anexo D
ABNT IEC 60529/2009
- Display LCD 5 dígitos
- Luz para iluminação do display configurável
- Ligação: vertical (reto)
- Registro de Pico máx e mín
- Conexões: 1/4" NPT Fêmea
- 9 unidades de engenharia selecionáveis (Bar, Kpa, Atm, Kgf/cm², Psi, mmhg, inhg, mh2o, fth2o)
- Tecla Liga/Desliga
- Desligamento automático configurável de 1 a 30 min
- Máxima potência dissipada: Desprezível

Performance:

- Precisão 0,10% / 0,25% / 0,5% F.E. (repetibilidade, histerese, linearidade e temperatura até 70°C)
- Sensor Piezoresistivo
- Temperatura do invólucro 60°C (máx)
- Temperatura máxima do sensor 100°C
- Visor em vidro temperado
- Alimentação: 4 pilhas AA (alcalinas)
Duração maior que 4500 horas.*
(* Com a luz de display apagada e atualização do display de 1/seg.)

Modelos e Dimensões



Modelo **M** - Conexão para Manifold

Modelo **L** - Conexão em Linha

