



Série

FSCP

Diâmetros Nominais (mm)

62 100

Caixa em Aço Carbono Preta e Internos em Latão Capsular com Garras para Fixação em Painel

Série

FSCIP

Diâmetros Nominais (mm)

62 100

Caixa e Capa Aço Inox e Internos em Latão Capsular com Garras para Fixação em Painel

Manômetros fabricados para utilização em painéis com fixação traseira por meio de garras e parafusos fixados à caixa do mesmo. Utilizados em equipamentos onde, o fluido a ser monitorado, apresenta-se no estado gasoso e que seja compatível com ligas de cobre (material dos componentes internos que permanecem em contato com o fluido do processo). Para ambientes externos ou levemente agressivos (ex.: ambientes sujeitos à vapores), indica-se a utilização da série FSCIP.

Caixa em aço carbono preta para o modelo FSCP e aço inox para FSCIP

Capa em aço inox e capa em aço carbono preto para FSCP 100

Visor em policarbonato para os modelos de tamanho nominal 62mm e vidro plano para os demais modelos

Elemento sensor (capsula) em ligas de cobre

Soquete e mecanismo em latão

Mostrador fundo branco com inscrições em preto e/ou vermelho (outros sob consulta)

Solda estanho

Classe de precisão B ABNT ($\pm 3/2/3\%$ FDE).

Temperatura máxima para uso +60°C

Faixas de pressão aplicáveis: vácuo, manovácuo e pressões de 60 à 600mbar para os modelos com tamanho nominal 62mm e de 15 à 600mbar para os demais

Numerações e menores divisões de escalas conforme tabelas P13 à P16 na página 10

