



MANÔMETRO TIPO CAIXA METÁLICA

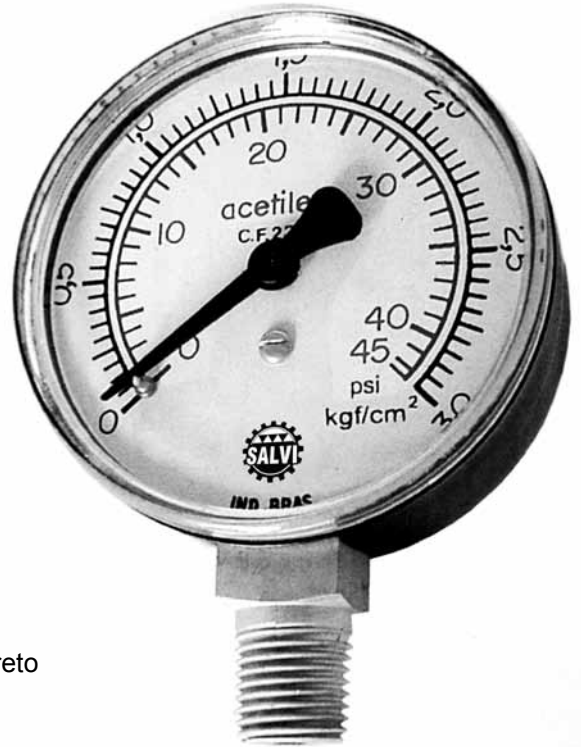
SÉRIE 115

Diâmetro nominal: 63mm

APLICAÇÃO:

Manômetro com sensor tipo Bourdon construído em caixa metálica com o soquete integrado numa só peça. Isto garante maior durabilidade e proteção contra intempéries e fatores que possam comprometer seu funcionamento. Opera com gases e líquidos que não sejam agressivos às ligas de latão e soldas de estanho.

São normalmente utilizados em válvulas reguladoras de pressão para soldas oxi-acetileno, oxigênio hospitalar, nitrogênio e outros; entretanto, em face de diferentes configurações de montagens pode ser utilizado para fins industriais em: óleo, água, ar e gases não corrosivos.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Mostrador

- * Alumínio, fundo branco com traços e algarismos em preto
- * Escala dupla kgf/cm² e PSI ou simples (a escolher)

Ponteiro

- * Em alumínio, balanceado, simples

Visor

- * Vidro plano

Elemento sensor

- * Tubo bourdon em liga de latão para pressão até 40 kgf/cm².
- * De 40 até 400 kgf/cm², sistema espiral

Soldas

- * Em estanho para pressão até 400 kgf/cm². Acima disso solda em prata

Mecanismo

- * Usinado em latão duro reforçado

Conexão

- * Inferior ou traseira concêntrica com roscas de 1/4"NPT ou BSP

Faixa de pressão

- * Partindo de vácuo até 400 kgf/cm²

Temperatura máxima de operação

- * 90°C para fluido, 65°C para ambiente

Precisão

- * ± 1,6% do fim de escala

Salvi Casagrande

Rua Florêncio de Abreu, 605 - Santa Ifigênia - CEP 01029-001
São Paulo - SP - Tel.: (11) 3327.0033 - Fax: (11) 3227.0155
www.salvicasagrande.com.br - vendas@salvicasagrande.com.br

Salvi Sul

Rua Venâncio Aires, 3.033 - CEP: 92110-001
Canoas - RS - Tel: (51) 3428-1461 - Fax: (51) 3478-6446
www.salvicasagrande.com.br - salvisul@salvicasagrande.com.br

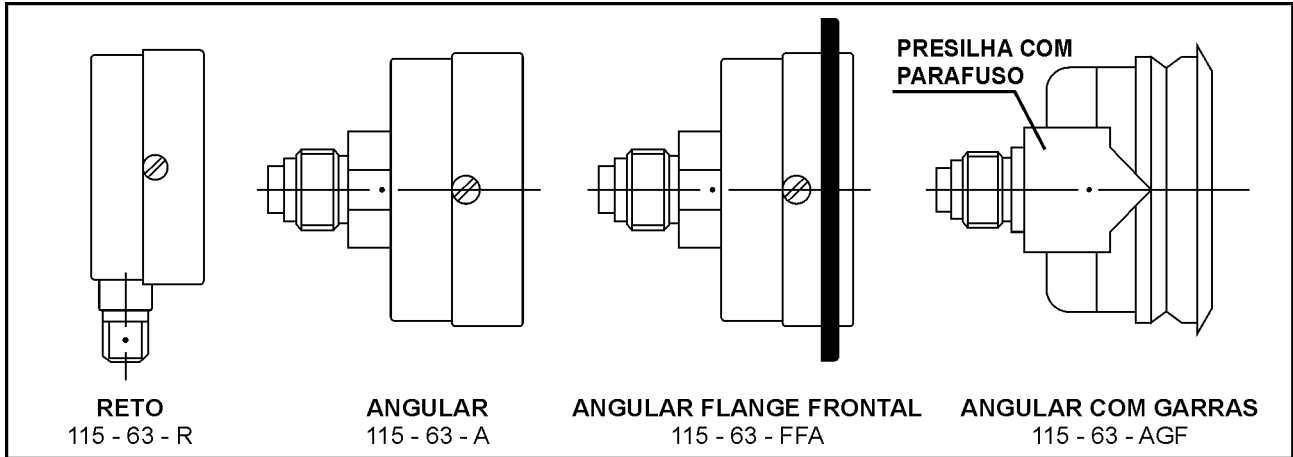


MANÔMETRO TIPO CAIXA METÁLICA

SÉRIE 115

Diâmetro nominal: 63mm

TIPOS DE MONTAGEM



EXEMPLO DE CODIFICAÇÃO PARA PEDIDO

Modelo (série) _____ **111** _____ **63** _____ **R** _____ **0/3 kgf/cm²** _____ **1/4"NPT**

Diâmetro Nominal _____

Tipo de Montagem _____

Escala _____

Conexão ao Processo _____

ESCALAS E CONEXÕES NORMAIS DE ESTOQUE

SÉRIE 115 - 63 - R		
CÓDIGO	ESCALA	CONEXÃO
80/74	0-3 kgf/cm ² = 45 PSI	1/4"NPT
80/75	0-16 kgf/cm ² = 230 PSI	1/4"NPT
80/76	0-40 kgf/cm ² = 560 PSI	1/4"NPT
80/77	0-315 kgf/cm ² = 450 PSI	1/4"NPT

NOTA:

OUTRAS ESCALAS, CONEXÕES E TIPOS DE MONTAGEM SOB CONSULTA