

DESCRIÇÃO GERAL

O manômetro diferencial NKD são utilizados em processos onde a diferença entre duas pressões necessita ser medida, composto por dois elementos-sensores independentes sendo um para pressão 1 e o outro para pressão 2.

DESCRIÇÃO TÉCNICA

CAIXA: Aço Inox AISI 304 polida ou Alumínio fundido

ELEMENTO SENSOR: Tubo Bourdon em Aço Inox AISI 316

ANEL: Aço Inox AISI 304 tipo baioneta ou roscado

SOQUETES: Aço Inox AISI 316

MECANISMOS: Aço Inox AISI 304

MOSTRADOR: Alumínio com fundo branco com inscrições em preto/vermelho

PONTEIRO: Alumínio balanceado, com ajuste micrométrico

VISOR: Vidro laminado plano

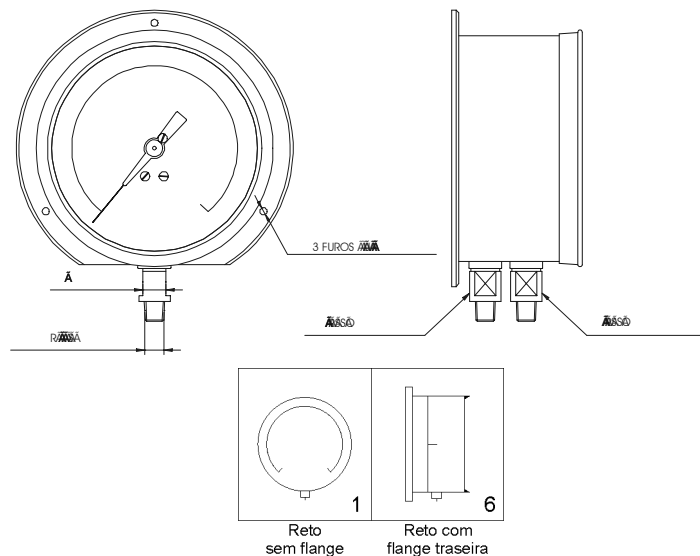


CLASSE DE EXATIDÃO / ERRO MÁXIMO

± 1,5% do f.e.

ESCALAS DISPONÍVEIS

Escala (bar)	Menor sub divisão	Lim. Pressão Estática
0 - 1,4	0,02	2
0 - 2,0	0,05	4
0 - 4,0	0,05	8
0 - 7,0	0,10	14
0 - 11,0	0,20	21
0 - 14,0	0,20	21
0 - 20,0	0,50	30
0 - 28,0	0,50	42
0 - 40,0	0,50	60
0 - 60,0	1,00	80
0 - 70,0	1,00	100



ESPECIFICAÇÕES

NKD		Manômetro Diferencial			
I	A	Caixa	Aço Inox AISI 304 Alumínio Fundido		
15		Diâmetro	150		
1	6	Figura (montagem)	Reto sem flange Flange traseira / Saída reto		
2N	2B	Rosca	1/2" NPT		Menor Divisão
4N	4B		1/2" BSP		
			1/4" NPT		Lim. Pressão Estática
			1/4" BSP		
		Escala	0 - 1,4	0,02	2
			0 - 2,0	0,05	4
			0 - 4,0	0,05	8
			0 - 7,0	0,10	14
			0 - 11,0	0,20	21
			0 - 14,0	0,20	21
			0 - 20,0	0,50	30
			0 - 28,0	0,50	42
			0 - 40,0	0,50	60
			0 - 60,0	1,00	80
			0 - 70,0	1,00	100