

Série 260S

Poço rosqueado padrão para elementos com 1/4" de diâmetro

Aplicação:

Termômetros bimetálicos, de comprimento padrão com haste de 1/4"; termômetros com bitola nº 20. Termômetros de teste em vidro preenchido por líquido não blindados. Outros elementos sensores de temperatura com diâmetro máximo de 0,252".

Tamanho da conexão:

1/2, 3/4 e 1 NPT são padrão. Outros tamanhos de roscas são disponíveis mediante solicitação.

Revestimentos protetores para poços termométricos:

- Resistente à corrosão
- Para banhos químicos
- Sensores com código de cores para controle de processos

- Disponível em PFA, Epóxi e outros materiais. Consulte o Departamento de Vendas para obter maiores completas

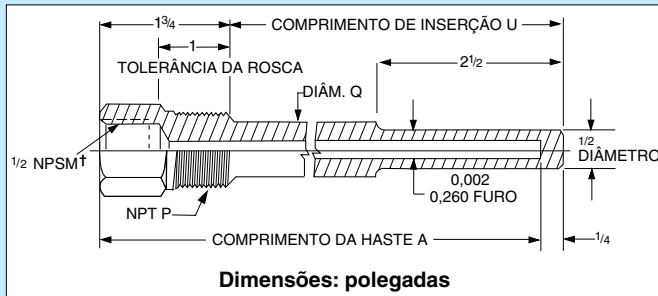
Materiais:

Latão (ASTM B-16), aço carbono (C-1018), aço inoxidável A.I.S.I. 304 e A.I.S.I. 316, Monel®. Os poços também estão disponíveis em materiais especiais; preços mediante solicitação.

Opções para tampa e corrente:

Para tampa de latão, adicione o sufixo "-CC-BRASS" ao final do número do modelo ao fazer o seu pedido, a um custo adicional. Para tampa SS 304, adicione o sufixo "-CC" ao final do número do modelo, a um custo adicional.

Série 260S — Uso geral



Modelos métricos disponíveis! Acesse br.omega.com

† A rosca interna do tubo NPSM se adapta tanto às roscas macho NPT como NPS.



Mostrado em escala aproximada.

Para fazer seu pedido

Rosca ext. P	Número do Modelo	Comprimento da haste A	Comprimento de inserção U	Diâmetro da haste Q
1/2 NPT	1/2-260S-U21/2-(*)	4	2 1/2	—
	1/2-260S-U41/2-(*)	6	4 1/2	5/8
	1/2-260S-U71/2-(*)	9	7 1/2	5/8
	1/2-260S-U101/2-(*)	12	10 1/2	5/8
	1/2-260S-U131/2-(*)	15	13 1/2	5/8
	1/2-260S-U161/2-(*)	18	16 1/2	5/8
	1/2-260S-U221/2-(*)	24	22 1/2	5/8
3/4 NPT	3/4-260S-U21/2-(*)	4	2 1/2	—
	3/4-260S-U41/2-(*)	6	4 1/2	3/4
	3/4-260S-U71/2-(*)	9	7 1/2	3/4
	3/4-260S-U101/2-(*)	12	10 1/2	3/4
	3/4-260S-U131/2-(*)	15	13 1/2	3/4
	3/4-260S-U161/2-(*)	18	16 1/2	3/4
	3/4-260S-U221/2-(*)	24	22 1/2	3/4
1 NPT	1-260S-U21/2-(*)	4	2 1/2	—
	1-260S-U41/2-(*)	6	4 1/2	7/8
	1-260S-U71/2-(*)	9	7 1/2	7/8
	1-260S-U101/2-(*)	12	10 1/2	7/8
	1-260S-U131/2-(*)	15	13 1/2	7/8
	1-260S-U161/2-(*)	18	16 1/2	7/8
	1-260S-U221/2-(*)	24	22 1/2	7/8

* Especifique como tipo de material "304SS", para aço inoxidável 304, "316SS", para aço inoxidável 316, "CS" para aço carbono ou "LATAO", para bronze. Revestimento em PFA disponível.

Exemplo de Pedido: 3/4-260S-U71/2-304SS, poço de termopar de aço inoxidável 304, com rosca externa de 3/4 NPT, 0,260" de diâmetro interno, 7 1/2" de comprimento de inserção e 9" de comprimento da haste.

Para assistência na escolha de conjuntos de cabeça e poço, consulte o guia em omega.com. Esses poços são compatíveis com as sondas NB1, NB2, PR-12, PR-14 e tipo NPT da OMEGA®; bem como os termômetros DialTemp™.

Taxa de pressão-temperatura—libra por polegada quadrada

Material	Temperatura — °F						
	70°	200°	400°	600°	800°	1000°	1200°
Latão	5000	4200	1000	—	—	—	—
Aço carbono	5200	5000	4800	4600	3500	1500	—
A.I.S.I.-304	7000	6200	5600	5400	5200	4500	1650
A.I.S.I.-316	7000	7000	6400	6200	6100	5100	2500
Monel	6500	6000	5400	5300	5200	1500	—

Aumente a taxa de resposta!
Use a pasta de silicone condutivo OT-201.

Lista de descontos

1-10.....	Líquido	25-100.....	20%
11-24.....	10%	101 ou mais.....	Consulte o departamento de vendas

Descontos aplicáveis para poços termométricos semelhantes.