

# JD200-GL

Transmissor Inteligente Gauge De Pressão E Nível



## Principais Características



- **Exatidão** :  $\pm 0,075\%$
- **Sinal De Saída** : 4 a 20 mA
- **Protocolo De Comunicação** : Hart
- **Alimentação** : 9 ~ 32 Vcc, Sem Polaridade – 12 mA
- **Temperatura De Operação** : -20 a 100 °C
- **Tipos De Saída** : Linear e Raiz Quadrada
- **Grau De Proteção** : IP66
- **Tempo De Resposta** : 50 ms
- **Rangeabilidade** : 80:1
- **Estabilidade Térmica** :  $\pm 0,15\%$  URL, 5 Anos
- **Display** : Com Backlight
- **Configuração** : Hart Config (Software Grátis) ou Pushbuttons
- **Flange Tomada Nível** : De 1 a 4" ( 150 a 600# )
- **Diafragma Tomada Nível** : Aço Inox, Hastelloy, Monel, Tântalo
- **Revestimento Tomada Nível** : Hallar, Tefzel
- **Óleo Tomada Nível** : DC704, DC200, Neobee

# JD200-GL

CÓDIGO DE VENDA



<b>PRODUTO</b>			
JD200-GL	: Transmissor Inteligente Gauge De Pressão E Nível Flangeado		
<b>PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO</b>			
H	: 4 a 20 mA Hart		
<b>RANGE</b>			
2	: 0 a 5000 mmH <sub>2</sub> O		
3	: 0 a 25000 mmH <sub>2</sub> O		
4	: 0 a 25 Kg / cm <sup>2</sup>		
5	: 0 a 68 Kg / cm <sup>2</sup>		
6	: 0 a 160 Kg / cm <sup>2</sup>		
<b>MATERIAL DO DIAFRAGMA E FLUÍDO DE ENCHIMENTO</b>			
1	: Aço Inox - Óleo Silicone		
<b>MATERIAL DO CORPO DO SENSOR</b>			
I	: Aço Inox		
<b>MATERIAL DA CARCAÇA</b>			
A	: Alumínio		
<b>CONEXÃO ELÉTRICA</b>			
1	: 1/2 NPT		
<b>CONEXÃO AO PROCESSO - TOMADA DE NÍVEL</b>			
1	: 1" 150 # ( ANSI B16.5 )	A	: 4" 150 # ( ANSI B16.5 )
2	: 1" 300 # ( ANSI B16.5 )	B	: 4" 300 # ( ANSI B16.5 )
3	: 1" 600 # ( ANSI B16.5 )	C	: 4" 600 # ( ANSI B16.5 )
4	: 2" 150 # ( ANSI B16.5 )	D	: DN25 PN 10/40
5	: 2" 300 # ( ANSI B16.5 )	E	: DN40 PN 10/40
6	: 2" 600 # ( ANSI B16.5 )	F	: DN50 PN 10/40
7	: 3" 150 # ( ANSI B16.5 )	G	: DN80 PN 10/40
8	: 3" 300 # ( ANSI B16.5 )	H	: DN100 PN 10/16
9	: 3" 600 # ( ANSI B16.5 )	Z	: Especial ( Ver Notas )
<b>COMPRIMENTO DA EXTENSÃO - TOMADA DE NÍVEL</b>			
0	: 00 mm		
1	: 50 mm		
2	: 100 mm		
3	: 150 mm		
4	: 200 mm		
Z	: Especial ( consultar )		
<b>MATERIAL DO FLANGE - TOMADA DE NÍVEL</b>			
1	: Aço Inox		
<b>MATERIAL DO DIAFRAGMA - TOMADA DE NÍVEL</b>			
1	: Aço Inox		
2	: Hastelloy		
3	: Monel 400		
4	: Tântalo		
5	: Revestimento Hallar		
6	: Revestimento Tefzel		
<b>FLUÍDO DE ENCHIMENTO - TOMADA DE NÍVEL</b>			
1	: Silicone DC704		
2	: Silicone DC200		
3	: Neobee		
Z	: Especial ( consultar )		
<b>PINTURA</b>			
0	: Padrão		
1	: Especial ( Ver Notas )		

JD200-GL H 2 1 I A 1 7 0 1 1 1 0