

JD200-ECOL

Transmissor Econômico De Pressão E Nível



HART
COMMUNICATION PROTOCOL

Main Features

- **Exatidão** : $\pm 0,2\%$
- **Sinal De Saída** : 4 a 20 mA
- **Protocolo De Comunicação** : Hart
- **Alimentação** : 9 ~32 Vcc
- **Temperatura De Operação** : -20 to 85 °C
- **Tipo De Sensor** : Piezo Resistivo
- **Conexão Elétrica** : Conector DIN
- **Grau De Proteção** : IP66
- **Configuração** : Hart Config (Software Gratuito)
- **Flange Tomada Nível** : De 1 a 4" (150 a 600#)
- **Diafragma Tomada Nível** : Aço Inox, Hastelloy, Monel, Tântalo
- **Óleo Tomada Nível** : DC704, DC200, Neobee



SENSOR BR

www.sensorbr.com.br

JD200-ECOL

ORDER CODE



PRODUTO			
JD200-ECOL	: Transmissor Econômico De Pressão E Nível Flangeado		
PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO			
H	: 4 a 20 mA Hart		
RANGE			
1	: -1 a 1 bar		
2	: -1 a 10 bar		
3	: -1 a 50 bar		
4	: -1 a 100 bar		
5	: -1 a 250 bar		
Z	: Especial (Ver Notas)		
MATERIAL DO CORPO			
I	: Aço Inox		
MATERIAL DO DIAFRAGMA			
I	: Aço Inox		
CONEXÃO ELÉTRICA			
D	: Conector DIN		
CONEXÃO AO PROCESSO - TOMADA DE NÍVEL			
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)
COMPRIMENTO DA EXTENSÃO - TOMADA DE NÍVEL			
0	: 00 mm		
1	: 50 mm		
2	: 100 mm		
3	: 150 mm		
4	: 200 mm		
Z	: Especial (Ver Notas)		
MATERIAL DO FLANGE - TOMADA DE NÍVEL			
1	: Aço Inox		
MATERIAL DO DIAFRAGMA - TOMADA DE NÍVEL			
1	: Aço Inox		
2	: Hastelloy		
3	: Monel 400		
4	: Tântalo		
5	: Revestimento Hallar		
6	: Revestimento Tefzel		
FLUÍDO DE ENCHIMENTO - TOMADA DE NÍVEL			
1	: Silicone DC704		
2	: Silicone DC200		
3	: Neobee		
Z	: Especial (Ver Notas)		

JD200-ECOL H 3 I I D 7 0 1 1 1