

# IN7020 - A

## TRANSMISSOR INTELIGENTE DE PRESSÃO ABSOLUTA





## 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

PRODUTO	
IN7020-A	Transmissor Inteligente De Pressão Absoluta
PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO	
H	: 4 a 20 mA Hart
RANGE	
1	: 0 a 500 mmH2O
2	: 0 a 5000 mmH2O
3	: 0 a 25000 mmH2O
4	: 0 a 25 Kgf / cm <sup>2</sup>
5	: 0 a 68 Kgf / cm <sup>2</sup>
6	: 0 a 160 Kgf / cm <sup>2</sup>
MATERIAL DO DIAFRAGMA E FLÚIDO DE ENCHIMENTO	
1	: Aço Inox - Óleo Silicone
MATERIAL DO CORPO DO SENSOR	
I	: Aço Inox
MATERIAL DA CARÇAÇA	
A	: Alumínio
CONEXÃO ELÉTRICA	
1	: 1/2 NPT
CONEXÃO AO PROCESSO	
1	: 1/4 - 18 NPT ( Com Adaptador / Castanha )
R	: Selo Remoto Acoplado
SUPORTE DE FIXAÇÃO	
0	: Sem Suporte
1	: Com Suporte Tipo U - Aço Carbono
2	: Com Suporte Tipo U - Aço Inox
PINTURA	
0	: Padrão
Z	: Especial ( Ver Notas )
IN7020-A	H 3 1 I A 1 1 1 0



INFLUX BRASIL - Av. Paraná, 3059 - Caju do Sul - Sorocaba -  
São Paulo - CEP 18105-002 Tel: (15) 3359-9739 | (15) 99862-5234  
E-mail: vendas@influxbrasil.com