

ST SA TRANSMISSOR DE PRESSÃO PARA INDÚSTRIA ALIMENTAR E LIGAÇÃO SANITÁRIA

Construção e acabamento: segundo 74-06.
 Parte em contato com o fluido: AISI 316L.
 Emissões e imunidade EMC: segundo EN 61326.
 Calibração: ajustável.
 Rastreabilidade total.



CARACTERÍSTICAS

Setor industrial Alimentar (3A)
 Sanitário
 Farmacêutico
 Tratamento de Água

Condições de utilização. Vibração
 Fluidos cristalizáveis
 Fluidos viscosos
 Fluidos sedimentados
 Vácuo Combinado (Vácuo + Pressão)
 Pressão pulsante

Precisão 0,5% de VFE

Escala 0...0,6 / 0...40 bar

Elemento sensível membrana soldada

Grau de proteção IP68, IP 65

Material conexão ao processo . . . AISI 316 L

Material elemento sensível AISI 316 L

Sinal de saída. 4...20 mA,
 0...10VCC,
 0...5VCC

Ligações ao processo Clamp (ISO 2825), SMS M, DIN 11851 F

Conformidade Norma 3A
 ISO 2852 (CLAMP)
 Norma SMS 681
 Norma RJT/IDV
 Directiva PED 97/23/CE
 Directiva RoHS 2011/65/CE
 Directiva EMC 2004/108/CE
 Gost pattern approval

Versão ATEX SX SA

Opcional versão alta temperatura

ESCALA bar, relativos ⁽¹⁾	SOBREPRESSÃO bar, relativos	DERIVA TÉRMICA % VFS / °C ⁽²⁾
0 ... 0,6	2,5	0,06
0 ... 1	3	0,05
0 ... 1,6	5	0,04
0 ... 2,5	5	0,04
0 .. 4	10	0,02
0 ... 6 / 0 ... 10	20	0,02
0 ... 16	40	0,02
0 ... 25 / 0 ... 40	100	0,02

⁽¹⁾ Outras unidades de medidas, escalas intermediárias, escalas em vácuo e manovácuo, disponíveis de acordo com pedido.
⁽²⁾ Deriva térmica relativa all'attacco DIN 11851 DN40F.

