



A mais completa em soluções para HVAC e Automação.

Telefone Sac: 55 11 2031 6658

Email: contato@rsistemasdeautomacao.com.br

Site: <http://www.rsistemas-automacao.com.br/empres/empres.aspx>

RSA-SN-SUB-0-10PSI-30M-316

SENSOR DE NÍVEL SUBMERSO, 24 V, PARA 0 A 10 MCA, 30 METROS,
SINAL 4 20 MA, 316 L, IP68



Descrição:

O transmissor de nível submersível é composto pelo sensor, o cabo de corrente da guia de ar, tubo de aço inoxidável. Pelo local do sensor de medição de pressão para testar a altura do líquido, e o nível alto é convertido em uma saída de sinal elétrico padrão.

Especificações Técnicas

Faixa de pressão	0 ~ 1 .. 2 ... 3 ... 4 .. 5 ... 10 ... 500m / 4 ~ 20mADC (dois fios),
/Saída	0 ~ 5VDC (três fios ou quatro fios), 0 ~ 10VDCDC (três fios ou quatro fios)
Precisão	$\leq \pm 0,3\%$ FS (típico) ; $\leq \pm 0,5\%$ FS (max)
Anos de estabilidade	$\leq \pm 0,1\%$ FS (típico) ; $\leq \pm 0,2\%$ FS (max) ;
Capacidade de sobrecarga	150%
Tensão de alimentação	24VDC
Temperatura de compensação	0 °C ~ + 60 °C
Temperatura de trabalho	-10 °C ~ + 80 °C
Resistência de isolamento	> 100MΩ / 50V
Força isolante	> 500MΩ / 500V
Modo de utilização	Imersão
Conexão elétrica	Fio de cabo de vedação à prova d'água
Médio	Líquido compatível com 316LSS
Grau de proteção	IP65
Grau à prova de explosão	ExiallCT5

