



INFORMAÇÕES PARA PEDIDO	
ITEM	Nº DA PEÇA
Unidade Leitora de Transdutor de Ponte SG350	ELSG350

	CATEGORIA DO PRODUTO:
	UNIDADE DE LEITURA + REGISTRADORES DE DADOS

SG350 – Unidade Leitora de Transdutor de Ponte

O SG350 lê, exibe e registra transdutores de ponte.

Precisão sem precedentes, opções flexíveis de memória e facilidade de utilização tornam A Unidade Leitora de Transdutor de Ponte SG350 inestimável para projetos que precisem monitorar transdutores de ponte. O tempo máximo de download é de somente 15 segundos.

Completando seu alto nível de precisão, o SG350 também foi projetado para alcançar máxima eficiência tendo o usuário em mente. Além da simplicidade de ser alimentado por apenas 3 pilhas "AA", o SG350 vem também equipado com funcionalidades padrão como um grande visor gráfico com luz de fundo, porta USB de fácil acesso e conector do transdutor com vários pinos.

> APLICAÇÕES

Lê, exibe e registra transdutores de ponte.

> FUNCIONALIDADES

Desenho compacto e durável proporciona excelente portabilidade e uso em campo.	Grande visor gráfico com uma conveniente luz de fundo.
--	--

Leituras sem tratamento ou em unidades de engenharia.

Pilhas alcalinas "AA" que podem ser substituídas em campo eliminam a necessidade de um carregador e de uma bateria grande e volumosa de 12 V.

Armazena até 254 localizações de instrumento por rota, cada uma com uma legenda de texto, constantes de calibração, dados anteriores e até 11.400 pontos de dados marcados com hora/data.

Transferência de dados para um computador central via USB por arquivo em formato compatível com Microsoft Excel® e outras planilhas. Software hospedeiro intuitivo para Microsoft Windows® incluído.

> BENEFÍCIOS

- ✓ **Alta Confiabilidade**
- ✓ **Alta Precisão**

ESPECIFICAÇÕES

ITEM	ESPECIFICAÇÃO
Excitação	3.3V
Resolução	0.1µV
Visor	Visor gráfico de 128 x 64 pixels com caracteres grandes
Luz de Fundo do Visor	LCD de alta eficiência que desliga automaticamente
Nº Máximo de Localizações de Instrumentos	254
Capacidade da Memória	11.400 pontos com legenda personalizada
Série de Identificação de Localização	Até 20 caracteres
Velocidade de Download	15 segundos (memória cheia)
Bateria	3 "AA" alcalina
Indicador de Bateria	Indicador de bateria fraca na tela
Temperatura Operacional	-20°C a 60°C
Dimensões	L 22 cm x P 19 cm x A 9.5 cm (8,75 x 7,5 x 3,75 pol.)
Peso	1.1 kg (2.4 lbs)