

# BAROLOGGER

## TRANSDUTOR DE PRESSÃO

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>Arcurácia</b>	Precisão de $\pm 0,05$ kPa
<b>Vida útil da bateria</b>	10 anos (baseado em 1 leitura/min)
<b>Leituras máximas</b>	40.000 (até 120.00 usando compensação de dados)
<b>Memória</b>	FRAM, modo contínuo ou slate
<b>Velocidade da comunicação</b>	9600 bps, 38.400 bps com leitor ótico UBS
<b>Interface de comunicação</b>	Óptica infravermelha: USB, RS-232
<b>Tamanho</b>	7/8" x 6,25" (22m x 159mm)
<b>Peso</b>	129g (4,5 oz)
<b>Corpo</b>	Corpo de titânio coberto por PVD
<b>Sensor</b>	Sensor de Hasteloy com resistência contra corrosão superior
<b>Unidades de medida</b>	Pés, Metros, Centímetro, PSI, kPa ou Bar
<b>Compensação</b>	Compensa todos os Leveloggers em um raio de 30km e /ou a cada 300m na mudança de altitude.



**GeoAcqua**