

ESPECIFICACIONES PARA APROBACIÓN DE INSTRUMENTOS NSR - 10

MARCA:

REFERENCIA:

OTRO:

CONTACTO:

FECHA:

No.	REQUISITOS MÍNIMOS	ESPECIFICACIONES FABRICANTE	VERIFICACIÓN	APROB.
SENSORES				
1	Triaxial <input type="checkbox"/> Biaxial <input type="checkbox"/>			
2	Escala Total mín. +/-2G			
3	Respuesta Frecuencia 0.02-50 Hz			
4	Rango Dinámico Mínimo 90dB			
5	Rango de Temperatura -20 a +60°C			
6	Pruebas de Funcionamiento			
7	Protección EMI y RFI			
DIGITALIZADOR				
8	Adquisición 3 canales independientes			
9	Convertidor ADC			
10	Resolución mín. 16 bits			
11	Tasa de muestreo mín. 200 mps			
12	Rango Dinámico > 70 dB			
13	Banda de Frecuencia > Sensor			
14	Nivel de ruido < 0.02 mg			
15	Rango de Temperatura -20 a +60°C			
16	Señales de Control			
17	Almacenamiento Local			
18	Software de comunicación integrado.			
19	Opciones de Comunicación: (Ethernet TCP/IP, RS-232, FTP, SFTP.)			
20	Telemetría (Opcional)			
21	Protección EMI y RFI			
DETECCION				
22	STA/LTA, trigger/detrigger, mín. 0.1-12 Hz			
ALMACENAMIENTO				
23	Mínimo 2 Gb			
SISTEMA DE CONTROL DE TIEMPO				
24	GPS (Recomendado) NTP			
ENERGIA				
25	Comercial			
SOFTWARE				
26	Software configuración y extracción datos			
FORMATO DE REGISTROS				
27	Formato MiniSeed			

ANEXOS (Descripción breve de folletos, catálogos, etc.): _____
