

SENSOR DE COMMAND CENTER



Los sensores de COMMAND Center miden y almacenan cuidadosamente las lecturas de temperatura a intervalos fijos, dependiendo de sus necesidades específicas para monitorear la temperatura del hormigón y la ganancia de esfuerzo.

- Sensores pequeños, auto-alimentados, recopilan y almacenan continuamente datos durante dos años, bajo garantía.
- Un sensor utilizado tanto para temperatura como para la madurez.
- Los sensores no requieren inicialización en el campo.
- Personalice la duración del sensor y la configuración del intervalo de tiempo.

SKU: N / A | **Categorías:** [COMMAND CENTER](#), [Medidores de Madurez - Command Center](#) |

GALERÍA DE IMÁGENES



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Longitudes de los sensores

Los sensores de COMMAND Center están disponibles en tres longitudes estándar, 4 pies, 8 pies y 15 pies. Si necesita un sensor de longitud personalizado, podemos construirlo a su longitud especificada por un pequeño recargo. Los sensores de longitud estándar siempre están en inventario. Los sensores de longitud personalizados pueden tardar de una a dos semanas en tiempo adicional. Contáctenos para analizar sus necesidades de sensor de longitud personalizado.



Intervalos de medición del sensor

Configuramos el sensor para medir las temperaturas del hormigón en cualquier intervalo de tiempo requerido (generalmente especificado por el cliente). Una vez que un sensor alcanza su capacidad interna de 2.048 lecturas de temperatura total, se seguirán recopilando datos nuevos, pero se transferirán y sobrescribirán los datos más antiguos. Sin embargo, nunca perderá los datos recopilados siempre que guarde el archivo del sensor en el software COMMAND Center.

Por ejemplo, si el sensor necesita medir la temperatura del hormigón cada 30 minutos (como se requiere para aplicaciones de madurez de hormigón según ASTM C 1074), entonces el sensor retendrá aproximadamente 42 días de lecturas de temperatura consecutivas tomadas con 30 minutos de diferencia. Si guarda los datos del sensor en el software COMMAND Center antes de los 42 días, no perderá ningún dato. ¡Podría controlar y almacenar los datos de un sensor durante años si lo necesitara!

Al comprar los sensores centrales COMMAND, usted especifica qué intervalo de medición necesitará para su proyecto, de 1

a 255 minutos. Si tiene preguntas sobre qué intervalo de tiempo elegir, ¡podemos ayudarlo!

Intervalo de Medición

1 minuto
2 minutos
5 minutos
10 minutos
15 minutos
20 minutos
30 minutos
60 minutos
4 horas

Ventana de Tiempo Antes de que el Sensor Este Full

34 horas
2 días
7 días
14 días
21 días
28 días
42 días
85 días
340 días

COTECNO