

Sistema De Control Centralizado Remoto Para Observación De Pruebas De Laboratorio

Número de artículo: DA12

Introducción

Sistema de control centralizado remoto con cámara de visualización de 2 megapíxeles, ordenador I5 con 8G de memoria y 1T de almacenamiento, conjunto de botones en la sala de control centralizada y alimentación de CA 220V 3KW para la observación documentada de pruebas en entornos de ensayo que requieren la observación visual del estado de las muestras desde una sala de control centralizada.

[Aprende más](#)



Aplicación	Descripción	Beneficio clave
Pruebas de investigación de celdas de batería	Observar el estado visible de la muestra a través de una ventana de visualización del equipo durante las pruebas de laboratorio relacionadas con baterías.	Admite la observación visual registrada sin necesidad de una visualización directa continua en la ubicación del equipo.
Evaluación de materiales avanzados	Monitorizar muestras sometidas a evaluación de laboratorio donde la condición visible es relevante para el proceso de prueba.	Proporciona un punto de observación definido basado en cámara en la ventana de visualización.
Observación de procesamiento térmico	Registrar el estado visible de las muestras en equipos equipados con una ventana de visualización durante pruebas térmicas o de proceso.	Integra la observación de muestras de prueba en una disposición de monitorización centralizada.
Investigación de materiales cerámicos	Observar piezas de prueba cerámicas durante procedimientos de investigación que requieren comprobaciones de estado visual.	Admite la visualización documentada del estado de la muestra desde la configuración de la sala de control.
Desarrollo de pulvimetalurgia	Monitorizar muestras durante ensayos de desarrollo de laboratorio donde se requiere la observación de muestras a través de ventanas.	Vincula la ubicación de visualización de la muestra con un ordenador de control de monitorización dedicado.
Experimentos de laboratorio académico	Apoyar la observación y el registro supervisados de las condiciones de las muestras de prueba en entornos de investigación universitarios o institucionales.	Proporciona una disposición especificada y centralizada para operadores y equipos de investigación.
Instalaciones de pruebas de ciencia de materiales	Utilizar el sistema de cámara para observar y registrar el comportamiento visible de la muestra durante flujos de trabajo de prueba controlados.	Consolida la observación por cámara y el control por botones dentro de una instalación organizada.

Parámetro	Especificación
Número de artículo	DA12
Función del producto	Sistema de cámara para observar y registrar el estado de las muestras de prueba
Cámara	2 megapíxeles, instalada frente a la ventana de visualización del equipo
Ordenador de control de monitorización	Ordenador de marca, I5, memoria 8G + almacenamiento 1T
Fuente de alimentación	CA 220V 3KW
Control centralizado	Equipado con 1 conjunto de botones, consolidado en la sala de control
Color del armario	Superficie con textura naranja RAL7035