

Ficha técnica

Serie de cámaras de temperatura y humedad de rango ampliado

Cámaras de temperatura y humedad con rango térmico ampliado sin humidificación, caudal de circulación ajustable y humedad según modelo.



Vista exterior representativa. Tamaño, controles y bandejas varían según modelo.

Características principales

Pantalla táctil de 7 pulgadas y exportación de datos/eventos

Caudal de circulación ajustable

Interfaces USB, RS-232 y RS-485

Configuración estándar

Pantalla táctil de 7 pulgadas; 30 segmentos y 99 ciclos; datos y eventos fechados exportables por USB; permisos para cinco operadores; caudal ajustable; refrigeración variable; humidificación externa por evaporación superficial; puerta interior antivaho; bandejas tipo cajón; cerradura; un USB, RS-232 y RS-485; dos puertos de 30 mm; alarmas térmicas, de humedad, puerta, agua y sensor.

Accesorios opcionales

Monitorización en línea, alarmas SMS e impresora integrada opcionales. No se documenta UV para esta serie. Confirme accesorios, software y validación por separado en la oferta.

Información técnica

Parámetro	Valor
Resolución de temperatura	0.1 °C
Capacidad de programa	30 segmentos / 99 ciclos
Rango del temporizador	1-9999 h / Tiempo por segmento

Modelo	Sin control de humedad (°C)	Con control de humedad (°C)	Rango de humedad (% HR)
PT-INC-079	-10-85	10-60	15-98
PT-INC-080	-10-85	10-60	15-98
PT-INC-081	-10-85	10-60	15-98
PT-INC-082	0-85	10-60	20-98
PT-INC-083	0-85	10-60	20-98
PT-INC-084	0-85	10-60	20-98

Información técnica

Modelo	Fluctuación de temperatura	Uniformidad de temperatura	Fluctuación de humedad
PT-INC-079	$\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 0.8\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 2\%\text{RH}$
PT-INC-080	$\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 0.8\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 2\%\text{RH}$
PT-INC-081	$\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 0.8\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 2\%\text{RH}$
PT-INC-082	$\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 3\%\text{RH}$
PT-INC-083	$\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 3\%\text{RH}$
PT-INC-084	$\pm 0.3\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$ (25 $^{\circ}\text{C}$)	$\pm 3\%\text{RH}$

Modelo	Potencia de entrada (W)	Bandejas: incluidas / máximo
PT-INC-079	1900	3/6
PT-INC-080	1950	4/12
PT-INC-081	2000	4/12
PT-INC-082	3100	4/12
PT-INC-083	3200	4/12
PT-INC-084	3300	4/12

Información técnica

Modelo	Dimensiones de cámara (mm)	Dimensiones exteriores (mm)
PT-INC-079	506 × 400 × 750	669 × 772 × 1444
PT-INC-080	506 × 450 × 1100	669 × 822 × 1794
PT-INC-081	600 × 610 × 1100	763 × 982 × 1794
PT-INC-082	1200 × 610 × 1100	1362 × 980 × 1782
PT-INC-083	1200 × 760 × 1100	1362 × 1130 × 1782
PT-INC-084	1400 × 850 × 1350	1562 × 1220 × 2040

Selección y pedido

Indique modelo, muestra o aplicación, temperatura de trabajo y disposición de bandejas. Confirme alimentación y configuración antes del pedido.