Sensor Amperímetro CTV (AC)

CTVx
Sensores
Amperaje AC

Sensor de núcleo dividido para registrar el amperaje de AC, Compatible con los registradores de canales externos como las series HOBO U12, UX120-006M, MX1100 y ZW.
Con una entrada de corriente alterna, onda sinusoidal, monofásica de 50 Hz o 60 Hz, factor de potencia de carga de 0,5 a 1,0 adelanto o retraso.



Especificaciones

Rango: 2 a 20, 5 a 50, 10 a 100, 20 a 200, 60 a 600 amperios
Precisión con H8: ± 5,0% de la escala completa
Precisión con U12: ± 4,5% de la escala completa
Precisión con UX120-006M, MX1104 y MX1105: ± 2,1% de la escala completa
Tiempo de respuesta (del 10% al 90% de amplitud): ver tabla
Corriente de entrada: corriente CA, onda sinusoidal, monofásica 50 Hz o 60 Hz, factor de potencia de carga de 0,5 a 1,0 adelanto o retraso
Voltaje nominal: 600 VCA
Construcción: Carcasa de plástico moldeado para uso en interiores según UL508; pata pivotante (la pata de las unidades CTV-D y CTV-E es completamente extraíble); UL listado.
Longitud del cable: cable de 1,8m

Part No.	Rango (Amps AC)	Tiempo de respuesta aproximado (milisegundos)	Dimensiones			
			Ventana	Largo exterior	Ancho exterior	Altura
CTV-A	2–20	440	2.8 cm x 2.3 cm	7.4 cm	6.6 cm	2.5 cm
CTV-B	5–50	200	2.8 cm x 2.3 cm 1.1 in. x 0.9 in	7.4 cm	6.6 cm	2.5 cm
CTV-C	10–100	100	2.8 cm x 2.3 cm 1.1 in. x 0.9 in	7.4 cm	6.6 cm	2.5 cm
CTV-D	20–200	450	3.8 cm x 3.3 cm 1.5 in. x 1.3 in	9.9 cm	11.9 cm	2.8 cm
CTV-E	60–600	490	7.4 cm x 6.4 cm 2.9 in. x 2.5 in	13.5 cm	15.0 cm	2.8 cm