Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click AQUÍ

Totalizador autoalimentado con display LCD

La serie H7E está disponible con un display de gran tamaño, con caracteres de 8,6 mm de altura. Incluye modelos con retroiluminación para mejorar la visibilidad en espacios con iluminación débil. La familia H7E incluye totalizadores, contadores de tiempo, tacómetros y contadores montados en PCB.

- Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.): 24 x 48 x 55,5, carcasa de tamaño 1/32 DIN
- 8 dígitos, caracteres de 8,6 mm de altura
- Carcasa negra o gris claro
- Velocidad de entrada dual: 30 Hz <-> 1 kHz
- Cuerpo corto: todos los modelos 48,5 mm de fondo

Tabla de selección

Entrada de contaje	Velocidad máxima de contaje	Display	Referencia	
			Cuerpo gris claro	Cuerpo negro
Sin tensión	30 Hz <-> 1 kHz (seleccionable)	LCD de 7 segmentos	H7EC-N	H7EC-N-B
Entrada de tensión de c.c. universal PNP/NPN	30 Hz <-> 1 kHz (seleccionable)	LCD de 7 segmentos	H7EC-NV	H7EC-NV-B
		LCD de 7 segmentos con retroiluminación	H7EC-NV-H	H7EC-NV-BH
Entrada de tensión múltiple c.a. y c.c.	20 Hz	LCD de 7 segmentos	H7EC-NFV	H7EC-NFV-B

Especificaciones

Elemento	H7EC-NV-_/H7EC-NV-_H	H7EC-NFV-_	H7EC-N-_
Modo de operación	Tipo ascendente		
Método de montaje	Instalación en panel		
Conexiones externas	Terminales de tornillo, terminales wire-wrap opcionales		
Número de dígitos	8		
Display	LCD de 7 segmentos con o sin retroiluminación, supresión de ceros (altura de caracteres: 8,6 mm)		
Velocidad máxima de contaje	30 Hz/1 kHz	20 Hz	30 Hz/1 kHz
Color de carcasa	Gris claro o negro (modelos -B)		
Accesorio	Junta de estanqueidad, soporte para instalación en panel		
Tensión de alimentación	Modelo con retroiluminación: 24 Vc.c. (0,3 W máx.) (solamente modelos con retroiluminación) Modelo sin retroiluminación: no es necesario (alimentación por batería incorporada)	No es necesario (alimentación por batería incorporada)	
Entrada de contaje	Nivel alto (lógico): 4,5 a 30 Vc.c. Nivel bajo (lógico): 0 a 2 Vc.c. (impedancia de entrada: aprox. 4,7 kΩ)	Nivel alto (lógico): 24 a 240 Vc.a./Vc.c., 50/60 Hz Nivel bajo (lógico): 0 a 2,4 Vc.a./Vc.c., 50/60 Hz	Entrada sin tensión Impedancia de cortocircuito máxima: 10 kΩ máx. Tensión residual de cortocircuito: 0,5 V máx. Impedancia mínima de circuito abierto: 750 kΩ mín.
Entrada de reset		Entrada sin tensión Impedancia de cortocircuito máxima: 10 kΩ máx. Tensión residual de cortocircuito: 0,5 V máx. Impedancia mínima de circuito abierto: 750 kΩ mín.	
Ancho de señal mínimo	20 Hz: 25 ms, 30 Hz: 16,7 ms, 1 kHz: 0,5 ms		
Sistema de reset	Reset externo y manual: Ancho de señal mínimo de 20 ms		
Temperatura ambiente	En servicio: –10 a 55°C (sin formación de hielo ni condensación); en almacenamiento: –25 a 65°C (sin formación de hielo ni condensación)		
Grado de protección	Panel frontal: IP 66, NEMA4; bloque de terminales: IP 20		
Duración de la batería (referencia)	7 años como mínimo con entrada continua a 25°C (batería de litio)		
Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.)	24 x 48 x 55,5 mm		

A continuación tiene a su disposición un listado de artículos con enlaces directos a nuestra tienda Electric Automation Network donde podrá consultar:

- Cotización por volumen de compra en tiempo real.
- Documentación y Fichas técnicas.
- Plazo estimado de entrega en tiempo real.
- Envío de los materiales a casi cualquier parte del mundo.
- Gestión de Compras, Histórico de pedidos y Seguimiento de envíos.

Para acceder al producto, click en el botón verde.

Artículo	Código	Referencia	Enlace al producto
	103489		Comprar en EAN
Final de Carrera Miniatura, 6x6 Embolo plano FO:150g sin term tierra	103488	B3F-1002	Comprar en EAN
	356656	PE120-i-10-R88MK3K030F	Comprar en EAN
	119226		Comprar en EAN
	119224		Comprar en EAN
	119225		Comprar en EAN
M18 radial cc 3h Barrera 15m NPN M8	304289		Comprar en EAN
Relés Industriales, 4PDT 5A indicador pulsador prueba enchuf/soldar	114052	MY4IN 6DC	Comprar en EAN