

The OMRON logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. The letters are thick and rounded, with the 'O' being a solid circle. The entire logo is set against a light yellow rectangular background.

Automatización Eléctrica
Especialistas en Automatización

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



El temporizador digital estándar más completo del mercado

H5CX ofrece la serie más completa de productos en el mercado actualmente. Basados en un exhaustivo estudio de las inquietudes de nuestros clientes, estos nuevos temporizadores se han diseñado con las funciones de valor añadido que los usuarios necesitan y aprecian.

- Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.): 48 x 48 x 59 a 78 mm
- Valor visualizado en tres colores: rojo, verde o naranja
- Modelos con salidas de contacto instantáneas
- 0,001 s a 9.999 h, 10 rangos
- Entrada NPN, PNP y contacto

Tabla de selección

Tipo de salida	Tensión de alimentación	Funciones	Conexión externa	Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.)	Entradas	Referencia
Salida de contacto	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	A: Retardo a ON de señal A-1: Retardo a ON de señal 2	Terminales de tornillo	48 x 48 x 84	Señal, reset, puerta (entradas NPN/PNP)	H5CX-A-N
Salida transistor	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	A-2: Retardo a ON de alimentación 1 A-3: Retardo a ON de alimentación 2		48 x 48 x 65		H5CX-AD-N
Salida de contacto	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	b: Ciclo de repetición 1 b-1: Ciclo de repetición 2	base undecal (11 polos)	48 x 48 x 84	Señal, reset, puerta (entradas NPN/PNP)	H5CX-AS-N
Salida transistor	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	d: Retardo a OFF de señal E: Intervalo		48 x 48 x 65		H5CX-ASD-N
Salida de contacto	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	F: Acumulativo Z: Intermitente con relación ON/OFF ajustable	base undecal (8 polos)	48 x 48 x 69,7	Señal, reset (entradas NPN)	H5CX-A11-N
Salida transistor	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	toff: Arranque en OFF de temporizador doble ton: Arranque en ON de temporizador doble				H5CX-A11D-N
Salida de contacto	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	A-2: Retardo a ON de alimentación 1 b: Ciclo de repetición 1 E: Intervalo Z: Intermitente con relación ON/OFF ajustable	Terminales de tornillo	48 x 48 x 65	Señal, reset, puerta (entradas NPN/PNP)	H5CX-A11S-N
Salida transistor	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	toff: Arranque en OFF de temporizador doble 1				H5CX-A11SD-N
Salida de contacto Modelos con salidas de contacto instantáneas	100 a 240 Vc.a. 12 a 24 Vc.c./24 Vc.a.	A: Señal de retardo a ON 1 F: Acumulativo				H5CX-L8-N
						H5CX-L8D-N
						H5CX-L8S-N
						H5CX-L8SD-N
						H5CX-L8E-N
						H5CX-L8ED-N
Salida transistor	12 a 24 Vc.c.					H5CX-BWSD-N

Accesorios

Nombre	Referencia	
Adaptador para instalación empotrada	Y92F-30	
Junta estanca	Y92S-29	
Base de conexión frontal	8 pines, tipo con protección de dedos	P2CF-08-E
	11 pines, tipo con protección de dedos	P2CF-11-E
Base de conexión posterior	8 pines	P3G-08
	11 pines	P3GA-11
Tapa dura	Y92A-48	
Tapa blanda	Y92A-48F1	
Paneles frontales (modelos de 4 dígitos)	Gris claro	Y92P-CXT4G
	Blanco	Y92P-CXT4S

Especificaciones

Elemento	H5CX-A_	H5CX-A11_	H5CX-L8_
Display	LED transmisivo negativo de 7 segmentos		
	Valor actual: caracteres de 12 mm de altura		
	rojo, naranja o verde (programable)	rojo	
	Valor configurado: caracteres de 6 mm de altura, verde		
Dígitos	4 dígitos		
Rango de tiempo total	0,001 s a 9.999 h (configurable)		
Modo Temporizador	Tiempo transcurrido (Adelante), tiempo restante (Atrás) (seleccionable)		
Señales de entrada	Señal, reset, puerta		Señal, reset
Protección de teclado	Sí		
Copia de seguridad de memoria	EEPROM (sobrescrituras: 100.000 veces mín.) que puede almacenar datos durante 10 años mín.		
Temperatura ambiente	En servicio: -10 a 55°C (sin formación de hielo ni condensación), montaje en paralelo: -10 a 50°C		
Color de carcasa	Negro (N1.5)		

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
MICRORRUPTOR PROPOSITO GENERAL	135089	D2VW-5L2-1M	Comprar en EAN
Sensores Fotoeléctricos, Altura 1650mm 15m Sep. haces 18mm RS485+Analógica	370898	F3EM2-018-1650-485	Comprar en EAN
Sensores de Proximidad, Inductivo M18 Enrasado 5mm 3h PNP NC Cable 5m Lite	375245	E2B-M18KS05-WP-B2 5M	Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,2Sal.Corr,4sal.aux,6Ent Evt,sal.tranf,100-240VAC,Tornillo,96x96	385230	E5AC-TCC4A5M-021	Comprar en EAN
Actuador muting en L F3S-TGR-SB-K	138557	F39-TGR-MSB-L	Comprar en EAN
Actuador muting en T F3S-TGR-SB-K	138556	F39-TGR-MSB-T	Comprar en EAN
	138883	F39-MDG1057	Comprar en EAN
	203311		Comprar en EAN
2h cc Enr 2mm M8 NC Conector M8	132627		Comprar en EAN
2h cc Enr 2mm M8 NA Conector M8	132626		Comprar en EAN
Ecológica cc 3h Barrera 15m PNP Autodiagnosis M8	183611		Comprar en EAN