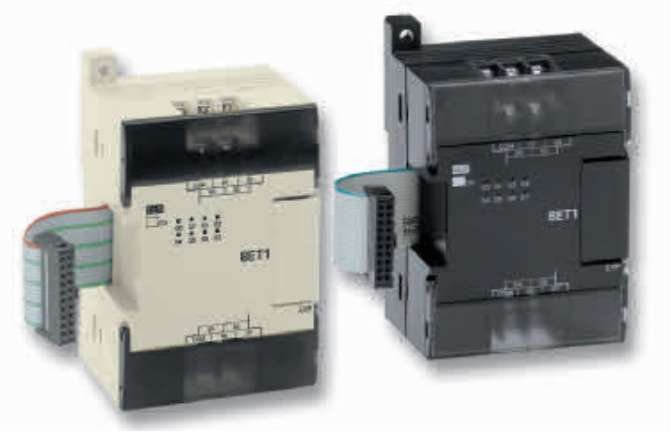
Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click AQUÍ

Unidades de expansión CP1W/CPM1A



Amplíe la capacidad de su PLC compacto

Hay disponible una amplia variedad de unidades expansoras, E/S digitales, E/S analógicas y E/S remotas, para crear la aplicación que necesite. Estas unidades expansoras CP1W/CPM1A se pueden utilizar para los PLCs de las series CPM1A, CPM2A, CP1L y CP1H.

Tabla de selección

Tipo de unidad de expansión	Puntos de E/S máx.	Entradas	Salidas	Función integrada	Método de salida	Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.)	N.º de números de unidad asignados (solo CP1H)*1	Modelo CP1W	Modelo CPM1A
Unidades de E/S digitales	8 puntos	8 puntos	–	8 entradas	–	90 x 66 x 50	1	CP1W-8ED	CPM1A-8ED
		–	8 puntos	8 salidas	Relé	90 x 66 x 50	1	CP1W-8ER	CPM1A-8ER
					Transistor(NPN)	90 x 66 x 50	1	CP1W-8ET	CPM1A-8ET
					Transistor(PNP)	90 x 66 x 50	1	CP1W-8ET1	CPM1A-8ET1
	16 puntos		16 puntos	16 salidas	Relé	90 x 86 x 50	1	CP1W-16ER	–
	20 puntos	12 puntos	8 puntos	12 entradas, 8 salidas	Relé	90 x 86 x 50	1	CP1W-20EDR1	CPM1A-20EDR1
					Transistor (NPN)	90 x 86 x 50	1	CP1W-20EDT	CPM1A-20EDT
					Transistor (PNP)	90 x 86 x 50	1	CP1W-20EDT1	CPM1A-20EDT1
	40 puntos	24 puntos	16 puntos	24 entradas, 16 salidas	Relé	90 x 150 x 50	1	CP1W-40EDR	CPM1A-40EDR
					Transistor (NPN)	90 x 150 x 50	1	CP1W-40EDT	CPM1A-40EDT
					Transistor (PNP)	90 x 150 x 50	1	CP1W-40EDT1	CPM1A-40EDT1
Unidades de E/S analógicas	4 puntos analógicos	4 puntos analógicos	–	4 entradas analógicas (resolución de 1/6.000)	Analogía	90 x 86 x 50	2	CP1W-AD041	CPM1A-AD041
	4 puntos analógicos	–	4 puntos analógicos	4 salidas analógicas (resolución de 1/6.000)	Analogía	90 x 86 x 50	2	CP1W-DA041	CPM1A-DA041
	2 puntos analógicos	-	2 puntos analógicos	2 salidas analógicas (resolución de 1/6.000)	Analogía	90 x 86 x 50	1	CP1W-DA021	–
	3 puntos analógicos	2 puntos analógicos	1 punto analógico	2 entradas analógicas (resolución de 1/256) 1 salida analógica (resolución de 1/256)	Analogía	90 x 66 x 50	1	–	CPM1A-MAD01
				2 entradas analógicas (resolución de 1/6.000) 1 salida analógica (resolución de 1/6.000)	Analogía	90 x 86 x 50	1	CP1W-MAD11	CPM1A-MAD11
Unidades de sensor de temperatura (K, J)	2 puntos analógicos	2 puntos analógicos	–	2 entradas de termopar (K o J)	–	90 x 86 x 50	1	CP1W-TS001	CPM1A-TS001
	4 puntos analógicos	4 puntos analógicos	–	4 entradas de termopar (K o J)	–	90 x 86 x 50	2	CP1W-TS002	CPM1A-TS002
Unidades de sensor de temperatura (Pt100, JPt100)	2 puntos analógicos	2 puntos analógicos	–	2 entradas de termorresistencia de platino (Pt100 o JPt100)	–	90 x 86 x 50	1	CP1W-TS101	CPM1A-TS101
	4 puntos analógicos	4 puntos analógicos	–	4 entradas de termorresistencia de platino (Pt100 o JPt100)	–	90 x 86 x 50	2	CP1W-TS102	CPM1A-TS102
	3 puntos analógicos	2 puntos analógicos	1 punto analógico	4 entradas de termorresistencia de platino (Pt100 o JPt100) 1 salida analógica (resolución de 1/256)	Analogía	90 x 86 x 50	1	–	CPM1A-TS101-DA
Unidades de Enlace de E/S CompoBus/S	16 puntos	8 puntos	8 puntos	Enlace de E/S de 8 bits de entrada y 8 bits de salida	Comunicación CompoBus/S	90 x 66 x 50	1	CP1W-SRT21	CPM1A-SRT21
Unidad de Enlace de E/S PROFIBUS-DP	32 puntos	16 puntos	16 puntos	Enlace de E/S de 16 bits de entrada y 16 bits de salida	Comunicación PROFIBUS-DP	90 x 66 x 50	1	–	CPM1A-PRT21
Unidad de Enlace de E/S de DeviceNet	64 puntos	32 puntos	32 puntos	Enlace de E/S de 32 bits de entrada y 32 bits de salida	Comunicación DeviceNet	90 x 66 x 50	1	–	CPM1A-DRT21

*1 Algunas unidades de expansión cuentan como 2 unidades (por ejemplo, CP1W/CPM1A-AD041, CP1W/CPM1A-DA041, CP1W/CPM1A-TS002 y CP1W/CPM1A-TS102), pudiéndose asignar 7 unidades de expansión en una configuración CP1H de PLC.

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
Plástico 1NC/1NA Articulada horizontal 3PG13,5	134183		Comprar en EAN
	134180		Comprar en EAN
SPDT 10A Term. CI Empleo general Estanco	157608	G2R-1 48DC	Comprar en EAN
	134187		Comprar en EAN
Plástico 1NC/1NA Articulada vertical 3PG13,5	134184		Comprar en EAN
Sensores Fotoeléctricos, Ranura Barrera 11mm	146549	E39-S1	Comprar en EAN
Aparellaje de Baja Tensión, Mini 10A / AC1 4NA	119031	J7KNA-AR-40 24VS	Comprar en EAN
ClaseIV Dedo 423 mm Conexión serie	104301		Comprar en EAN
DPDT 5A Enchuf.LED Indic.	125473	G2R-2 48AC	Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,Sal.Corr,1sal.aux,RS485,24Vcc/ Vac,Tornillo,48x24	392149	E5GC-CX1D6M-015	Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,Sal.Corr,2sal.aux,100-240VAC,Tornillo,48x24	392144	E5GC-CX2A6M-000	Comprar en EAN
Plástico 2h 10mm M30 NA CA	131952		Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,Sal.Corr,2sal.aux,100-240VAC,Conx.rápida,48x24	392146	E5GC-CX2ACM-000	Comprar en EAN
Temperatura y Procesos, Ctrl.Temp,Ent.Univ,Sal.Corr,2sal.aux,24Vcc/Vac,Conx.rápida,48x24	392147	E5GC-CX2DCM-000	Comprar en EAN

Sensores de Proximidad, Corto 3h Enr 8mm M18 PNP NC 8-14mA Cable 2m	239036	E2A-M18KS08-WS-B2-A 2M	Comprar en EAN
Equipos de Auto-identificación, Pre-Amplificador de antena 530KHz 73.8x22.6x36.5mm Cable 5m	155641	V600-HA51 5M	Comprar en EAN