



Módulo ED de extensión izquierda AD / DA serie XD

El PLC de la serie XD adapta el módulo de expansión izquierdo de entrada y salida analógica, incluidas las especificaciones de entrada y salida de 2 puntos. Generalmente, el PLC de la serie XD se puede ampliar con 1 módulo ED. Especificaciones de la fuente de alimentación: DC24V, 2 canales de entrada analógica de alta precisión de 12 bits, 2 canales de salida analógica de alta precisión de 10 bits, tipo de entrada analógica: voltaje, corriente

Características

El PLC de la serie XD adapta el módulo de expansión izquierdo de entrada y salida analógica, incluidas las especificaciones de entrada y salida de 2 puntos.

Generalmente, el PLC de la serie XD se puede ampliar con 1 módulo ED.

Especificación de energía: DC24V

2 canales de entrada analógica de alta precisión de 12 bits, 2 canales de salida analógica de alta precisión de 10 bits

Tipo de entrada analógica: voltaje, corriente

Reglas de nombres

$$\frac{XD}{1} - \frac{\bigcirc}{2} \frac{AD}{3} \frac{\bigcirc}{4} \frac{DA}{5} - \frac{\square}{6} - \frac{ED}{7}$$

1:	Nombre de la serie	XD
2:	Número de puntos de entrada analógica	2
3:	Se refiere a la entrada analógica	ANUNCIO
4:	Número de puntos de salida analógica	2
5:	Se refiere a salida analógica	DA
6:	Tipo de entrada y salida analógica	A: todas las entradas y salidas son de tipo actual V: todas las entradas y salidas son de tipo voltaje
7:	Se refiere al módulo ED	ED

Lista de modelos

Número de modelo	Características
XD-2AD2DA-A-ED	Entrada analógica de 2 canales (12 bits), módulo de salida analógica de 2 canales (10 bits); Tipo de corriente (0 ~ 20 mA, 4 ~ 20 mA)
XD-2AD2DA-V-ED	Entrada analógica de 2 canales (12 bits), módulo de salida analógica de 2 canales (10 bits); Tipo de voltaje (0 ~ 5 V, 0 ~ 10 V)

Especificaciones basicas

Articulo	Especificación
Medio ambiente de uso	Sin gas corrosivo
Temperatura ambiente	0 °C ~ 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 ~ 70 °C
humedad ambiental	5 ~ 95% de humedad relativa
Humedad del ambiente de almacenamiento	5 ~ 95% de humedad relativa
instalación	Puede fijarse con tornillos M3 o instalarse directamente en riel DIN46277 (ancho 35 mm)

Especificaciones de rendimiento

proyecto	Entrada de voltaje	Entrada actual	Salida de voltaje	Salida de corriente
	2AD2DA-V-ED	2AD2DA-A-ED	2AD2DA-V-ED	2AD2DA-A-ED
Rango de entrada analógica	0 ~ 5 V, 0 ~ 10 V	0 ~ 20 mA, 4 ~ 20 mA	0 ~ 5 V, 0 ~ 10 V	0 ~ 20 mA, 4 ~ 20 mA
Perdida maxima En el rango	± 15V	0 ~ 40mA	-	-
Rango de salida analógica	0 ~ 5 V, 0 ~ 10 V	0 ~ 20 mA, 4 ~ 20 mA	0 ~ 5 V, 0 ~ 10 V Resistencia de carga externa 2KΩ ~ 1MΩ	0 ~ 20 mA, 4 ~ 20 mA La resistencia de carga externa es inferior a 500 Ω.
Rango de entrada digital	-	-	Número binario de 10 dígitos (0 ~ 1023)	
Rango de salida digital	Número binario de 12 bits (0 ~ 4095)		-	
Resolución	1/4095 (12 bits)		1/1023 (10 bits)	
Exactitud integral	1%			
Velocidad de conversión	10 ms / canal			
Fuente de alimentación para cantidad analógica	DC24V ± 10%, 150mA			

Dimensiones (unidad: mm)

