

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de saída analógica Modicon Quantum - 4 S

140AVO02000

! Descatalogado el: 31 mar 2023

! Fuera de servicio próximamente el: 31 dic 2030

! Hasta agotar existencias

Principal

Gama De Producto	Plataforma automática Modicon Quantum
Tipo De Producto O Componente	Módulo de saída analógica

Opcionales

Número De Salida Analógica	4
Requisitos De Direccionamiento	4 palabras de salida
Rango De Salida Analógica	+/- 10 V >= 1000 Ohm tensão bipolar +/- 5 V >= 500 Ohm tensão bipolar 0...10 V >= 1000 Ohm tensão unipolar 0...5 V >= 500 Ohm tensão unipolar
Resolución De Salida Analógica	12 bits
Corriente De Salida Analógica	-10...10 mA
Resistencia De Fuente	0,1 Ohm
Distancia De Cables Entre Dispositivos	400 m
Error De Precisión Absoluta	+/- 0,15 % de escala completa 25 °C
Linealidad	+/- 1 LSB
Desvio De Precisão De Acordo Com A Temperatura	0,003% da escala completa/°C unipolar 0,004% da escala completa/°C bipolar 0,005% da escala completa/°C máximo unipolar 0,007% da escala completa/°C máximo bipolar
1-Clips En Apoyo	500 V durante 1 minuto 47...63 Hz AC
Central De Control Y Anulación Local	780 V durante 1 minuto AC
Tiempo Deactualización	3 ms
Hora De Definição	700 µs para +/- 0,1% do valor final máximo
Requisito De Corriente De Bus	700 mA
Disipación De Potencia En W	4.5 W
Fusible Asociado	0.063 mA 3 AG golpe rápido 250 V
Marcado	CE
Señalizaciones En Local	1 LED verde comunicação de barramento presente (Ativa) 1 LED rojo falha externa 4 LEDs verde canal está ligado 4 LEDs rojo falha do canal
Formato De Módulo	Estándar
Peso Del Producto	0.3 kg

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Ambiente

Certificaciones De Producto	NF cUL
Normas	UL 508 CSA C22.2 No 142
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m 80...2000 MHz IEC 801-3
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Humedad Relativa	95 % sin condensación
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 5000 m

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	5.0 cm
Paquete 1 Ancho	16.5 cm
Paquete 1 Longitud	31.5 cm
Paquete 1 Peso	467.0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	7
Paquete 2 Altura	30.0 cm
Paquete 2 Ancho	30.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	3.318 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Conforme Con Reach Sin Svhc

✓

Sin Mercurio

✓

Información Sobre Exenciones De RoHS

Sí

Certificaciones y normas

Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil