

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Procesador Unity Hot Standby Modicon Quantum 1024kB - 266 MHz

140CPU67160S

Discontinuado el: 19/05/2023

Fuera de servicio próximamente el: 19/05/2024

Ventas restringidas para
servicios

Principal

Gama De Producto	Plataforma automática Modicon Quantum
Tipo De Producto O Componente	Processador de segurança Unity
Designación De Software	Segurança Unity Pro XL
Tipo De Backup	Batería litio 990XCP98000

Complementario

Frecuencia De Reloj	266 MHz
Número De Ranuras	10 2 16 6 3 4
Número De Bastidores	1 - local
Número De Estaciones E/S Remotas	31 - 1 por remoto
2 Caja Mural + 3 Conductos	Ilimitado (máx. de 13 slots) - local - proibido em aplicação Hot Standby 31744 entr., 31744 salid - remoto
Número De E/S Analógica:	Sin lím. (26 ran. máx.) - local - proibido em aplicação Hot Standby 1984 entradas, 1984 salidas - remoto
Número De Módulos Opcionales	6 Ethernet 140NOE77111
Número Máximo De Conexiones	1 Modbus Plus - local 1 Modbus - tipo de cable: RS232/485 Modbus/ASCII) 1 1 Ethernet TCP/IP - local 6 USB - local
Tipo De Conexión Integrada	1 Modbus local 1 Modbus Plus local 1 USB local 1 Ethernet TCP/IP Hot Standby 140NOE77111 local
Comprobaciones	Control proceso Espera en caliente
Descripción De Memoria	Ampliable 7168 kB - programa con tarj. PCMCIA Ampliable 8 MB - almacenaje de archivo con tarj. PCMCIA RAM interna 1024 kB - 512 kB for data
Función Seccionamiento Bajo Carga	Prto mem conm llave enc/apag
Estructura De Aplicación	1 tarea maestra cíclica/periódica
Tiempo De Ejecución Por Instrucción	0.09...0.12 µs en palabra 0.105...0.15 µs Booleano 0.96...1.02 µs en coma fija

Tasas arancelarias de enero del 2016

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

Canalización Vertical,	5,03 65% booleano y 35% num 5,14 100% booleano
Sobrecarga Del Sistema	1,5 ms para tarea principal
Requisito De Corriente De Bus	2500 mA
Corriente De Alimentación	90 A en <60 °C batería litio 60 µA batería litio
[Us] Tensión De Alimentación Nominal	3 V CC batería litio
Capacidad De La Batería	1200 Ah
Vida De La Batería	10 yr
Tipo De Pantalla	LCD 2 líneas de 16 caracteres
Señalizaciones En Local	Actividad Ethernet (COM), estado 1 1 LED - tipo de cable: verde) Colisão Ethernet (ERR), estado 1 1 LED - tipo de cable: Rojo)
Consecutivo, Seguido, Continuo, Adosado	1 conector hembra SUB-D 9 para conectar a la red Modbus Plus 1 conector hembra USB tipo B para conexão ao PC 2 conectores RJ45 para conectar bus Modbus
Marca	CE

Entorno

Certificaciones De Producto	TÜV Rheinland (SIL3) C-Tick CSA
-----------------------------	---------------------------------------

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	11,0 cm
Paquete 1 Ancho	19,0 cm
Paquete 1 Longitud	32,5 cm
Paquete 1 Peso	1,391 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S03
Número De Unidades En El Paquete 2	2
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	2,922 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.

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

Desempeño basándose en el bienestar

✓ Sin Mercurio	
✓ Información Sobre Exenciones De Rohs	Si
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

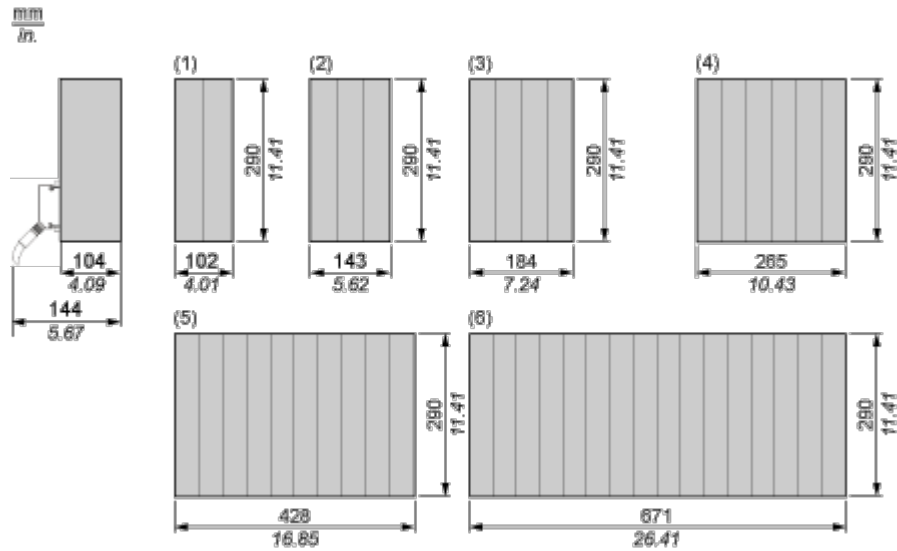
Ficha técnica del producto

140CPU67160S

Esquemas de dimensiones

Bastidores para el montaje de los módulos

Dimensiones de los módulos y los bastidores



- (1) 2 ranuras
- (2) 3 ranuras
- (3) 4 ranuras
- (4) 6 ranuras
- (5) 10 ranuras
- (6) 16 ranuras