



### Principal

Rango de producto	Solución de E / S distribuida de Modicon STB
Tipo de producto o componente	Módulo estándar de interfaz de red
Concept	Transparent Ready
Puerto Ethernet	10BASE-T
Número de segmentos	1 primario, máximo 6 extensiones
Número de dispositivos por segmento	0...256
Velocidad de transmisión	10 Mbit/s para bus longitud de 3000 m con conexión fibra óptica 10 Mbit/s para bus longitud de 0...100 m según la norma 802.3 10 Mbit/s para bus longitud de 0...1000 m con sistema de cableado ConneXium
Tipo de estructura	LAN industrial

### Complementario

Número de módulo de E/S direccionable	0...32 por isla
Servicio de comunicación	SNMP agent Mensajería TCP/IP Modbus Red incorporada (configuración, diagnóstico y acceso a variables) Protoc. BootP/DHCP
Tensión de alimentación	24 V CC
Tipo fuente de alimentación	SELV
Corriente máxima	700 A
Límites tensión alimentación	19,2...30 V
Corriente de entrada	430 mA para circuito suministro
Corriente de salida nominal	0,575 A a 60...70 °C 1,2 A
Tensión de salida	5.25 V CC (tolerancia: +/- 0,21%) para bus lógico
Marcado	CE
Categoría de sobretensión	II
LED de estado	Estado: 1 LED (verde) 10T: 1 LED (verde) Estado isla (RUN): 1 LED (verde) Fuente de aliment. (PWR): 1 LED (verde) Error de módulo (ERR): 1 LED (rojo) Modo de prueba: 1 LED (amarillo)
Profundidad	70 mm
Alto	128,3 mm
Ancho	40,5 mm
Peso del producto	0,13 kg

### Entorno

Compatibilidad electromagnética	Inmunidad a interferencia electromagnética conforme a IEC 61131-2
Certificados de producto	CSA UL FM clase 1 división 2 ATEX Cat 3G C-Tick
Grado de contaminación	2 conforme a IEC 60664-1
Altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
Grado de protección IP	IP20 conforme a EN 61131-2 clase 1

Temperatura ambiente	0...60 °C (sin reducir la capacidad normal) -25...70 °C (con)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Humedad relativa	95 % a 60 °C sin condensación
Resistencia a las vibraciones	3 gn a 58...150 Hz sobre carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz sobre carril simétrico DIN de 35 x 15 mm +/-0.35 mm a 10...58 Hz
Resistencia a los choques	30 gn para 11 ms conforme a IEC 88 referencia 2-27

## Unidades de embalaje

Tipo de Unidad de Paquete 1	PCE
Número de Unidades en el Paquete 1	1
Paquete 1 Peso	173,0 g
Paquete 1 Altura	2,5 cm
Paquete 1 ancho	8 cm
Paquete 1 Largo	13 cm
Tipo de Unidad de Paquete 2	S02
Número de Unidades en el Paquete 2	30
Paquete 2 Peso	5,46 kg
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Largo	40 cm

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
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.

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------