



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	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
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
---------------------	----------