

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de interconexión de red estándar STB - Modbus Plus - 1 Mbit/s

STBNMP2212

Principal

Gama De Producto	Modicon STB distributed I/O solution
Tipo De Producto O Componente	Módulo de interfaz de red estándar
Tipo De Conexión Integrada	Modbus Plus acorde a modbus.org conector SUB-D hembra 9 vías 1 par trenzad - tipo de cable: red) Modbus Plus acorde a modbus.org HE-13 - tipo de cable: RS232 port ((*)) Modbus Plus acorde a modbus.org 8-way female ((*)) - tipo de cable: RS232 port ((*))
Número De Segmentos	1 primario, máximo 6 extensiones
Número De Dispositivos Por Segmento	0...32 por segmento 0...64 todos los segmentos
Velocidad De Transmisión	1 Mbit/s para long bus de 0...1800 m por segmento con 3 repetidores 1 Mbit/s para long bus de 0...450 m por segmento
Tipo De Estructura	LAN industrial

Complementario

Número De Módulo De E/S Direccionable	0...32 por isla
Servicio De Comunicación	Global Data Diálogo Peer Cop Diálogo de igual a igual
[Us] Tensión De Alimentación Nominal	24 V CC
Tipo Fuente De Alimentación	SELV
Corriente De Alimentación 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 en 60...70 °C 1,2 A
Tensión De Salida	5.25 V DC (tolerancia: +/- 0.21 %) para bus lógico
Marca	CE
Categoría De Sobretensión	II
Led De Estado	1 LED (verde) estado isla (RUN) 1 LED (verde) fuente de aliment. (PWR) 1 LED (rojo) error de módulo (ERR) 1 LED (amarillo) MB+ 1 LED (amarillo) modo de prueba
Profundidad	70 mm
Altura	40 mm
Ancho	128,3 mm

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

Peso Del Producto	0,145 kg
-------------------	----------

Entorno

Compatibilidad Electromagnética	Inmunidad a interferencia electromagnética acorde a IEC 61131-2
Certificaciones De Producto	CSA UL NF C-Tick ATEX Cat 3G
Grado De Contaminación	2 acorde a IEC 60664-1
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 2000 m
Grado De Protección Ip	IP20 acorde a IEC 61131-2 class 1
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...60 °C - tipo de cable: sin reducción de la potencia nominal) -25...70 °C - tipo de cable: con factor de desclasificación de la capacidad)
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...85 °C
Humedad Relativa	95 % en 60 °C sin condensación
Resistencia A Las Vibraciones	3 gn en 58...150 Hz en carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm 5 gn en 58...150 Hz en carril simétrico DIN de 35 x 15 mm +/-0.35 mm en 10...58 Hz
Resistencia A Los Golpes	30 gn para 11 ms acorde 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 Altura	4,500 cm
Paquete 1 Ancho	7,400 cm
Paquete 1 Longitud	13,400 cm
Paquete 1 Peso	179,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	30
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	5,694 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

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
Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa 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.