# La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonada y la fiabilidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario. Esta esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el antalisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Hoja de datos del producto STBNMP2212 Características

### Módulo de interfaz de red estándar STB -Modbus Plus - 1 Mbit/s



### Principal

Gama de producto	Modicon STB distributed I/O solution
Tipo de producto o componente	Módulo estándar de interfaz de red
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	032 por segmento 064 todos los segmentos
Velocidad de transmisión	1 Mbit/s para long bus de 01800 m por segmento con 3 repetidores 1 Mbit/s para long bus de 0450 m por segmento
Tipo de estructura	LAN industrial

### Complementario

Número de módulo de E/S direccionable	032 por isla
Servicio de comunicación	Global Data Diálogo Peer Cop
	Diálogo de igual a igual
[Us] Tensión nominal de alimentación	24 V DC
Tipo fuente de alimentación	SELV
Corriente máxima	700 A
Límites tensión alimentación	19,230 V
Corriente de entrada	430 mA para circuito suministro
Corriente nominal de salida	0,575 A en 6070 °C 1,2 A
Tensión de salida	5.25 V corriente continua (tolerancia: +/- 0.21 %) para bus lógico
Marcado	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
Peso del producto	0,145 kg

### Entorno

Compatibilidad electromagnética	Inmunidad a interferencia electromagnética acorde a IEC 61131-2
Certificaciones de producto	CSA[RETURN]UL[RETURN]NF[RETURN]C-Tick[RETURN]ATEX Cat 3G
Grado de contaminación	2 acorde a IK07
Altitud de operación	<= 2000 m
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Temperatura ambiente de funcionamiento	060 °C - tipo de cable: sin desclasificación) -2570 °C - tipo de cable: con)
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C
Humedad relativa	95 % en 60 °C sin condensación

Resistencia a las vibraciones	3 gn en 58150 Hz en carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm 5 gn en 58150 Hz en carril simétrico DIN de 35 x 15 mm +/-0.35 mm en 1058 Hz
Resistencia a los choques	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

### Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₫sí
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 months
---------------------	-----------

# Hoja de datos del producto STBNMP2212

Esquemas de dimensiones

### Dimensiones

