Ficha técnica del producto

Especificaciones



"NIM PROFIBUS DP, STD"

STBNDP2212

Principal

Gama De Producto	Modicon STB distributed I/O solution
Tipo de Producto o Componente	Módulo de interfaz de red estándar

Complementos

Tipo de conexion integrada	Profibus DP conforme a DIN 19245 partes 1 y 3 RS485 SUB-D hembra de 9 vías 1 par trenzado blindad bus) Profibus DP conforme a DIN 19245 partes 1 y 3 HE-13 RS232 port ((*))) Profibus DP conforme a DIN 19245 partes 1 y 3 8-way female ((*)) RS232 port ((*)))
número de segmentos	1 primario, máximo 6 extensiones
número de esclavo	125
tipo de estructura	Bus campo industrial DP V.0
número de módulo de E/S direccionable	0…32 por isla
corriente de entrada	430 mA para circuito suministro
Corriente nominal de salida	0,575 A a 60…70 °C 1,2 A
Impedancia máxima de salida	0,05 Ohm a 100000 kHz
voltaje de salida	5.25 V CC +/-0.21 %) para bus lógico
compatibilidad electromagnética	Inmunidad a interferencia electromagnética conforme a IEC 61131-2
velocidad de transmisión	12 Mbit/s
servicio de comunicación	Diagnóstico Datos E/S escl. DP lect/escrit Control de configuración Configur. esclavo
tipo fuente de alimentación	SELV
señalizaciones en local	1 LED verde para BUSFLT 1 LED verde para estado isla (RUN) 1 LED verde para fuente de aliment. (PWR) 1 LED rojo para error de módulo (ERR) 1 LED amarillo para modo de prueba
Alto	40 mm
Ancho	128,3 mm
Profundidad	70 mm

Ambiente

Grado de Protección IP	Ip20
marca	CE

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

certificaciones de producto	C-Tick CSA ATEX Cat 3G NF UL
Temperatura ambiente de funcionamiento	0…60 °C sin disminución -25…70 °C con factor de desclasificación de la capacidad
temperatura ambiente	-40…85 °C
humedad relativa	95 % a 60 °C sin condensación
altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
resistencia a las vibraciones	3 gn 58…150 Hz) al aire 5 gn 58…150 Hz) al aire +/-0.35 mm 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	7,0 cm
Paquete 1 Ancho	4,7 cm
Paquete 1 Longitud	13,0 cm
Peso del empaque (Lbs)	177,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	30
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	5,588 kg

Garantia contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Número SCIP	F760fd97-89c1-4651-a374-9b8eff254b6a
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACh	La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Recuperación	NA