

Ficha técnica del producto

Especificaciones



kit de entrada digital estándar STB - 24 V CC - 6 E

STBDDI3610K

Principal

Gama De Producto	Modicon STB distributed I/O solution
Tipo De Producto O Componente	Kit de entrada digital estándar
Composición Del Kit	Módulo STBDDI3610 STBXTS2100, conector de abrazadera de resorte de 6 terminales STBXTS1100, conector tipo tornillo de 6 terminales Base STBXBA1000
Número De Entrada Digital	6
Tensión De Entrada Digital	24 V
Tipo De Voltaje Entrada Discreto	CC

Complementario

Barras De Separación	15...30 V en estado 1 -3...5 V en estado 0
Tensión De Entrada Aceptable	30 V
Tensión Máxima Absoluta	56 V 1.3 ms
Corriente De Entrada Discreta	4,5 mA
Estado De Corriente 0 Garantizado	<= 0.5 mA
Estado Logico 1 Garantizado	>= 2.5 mA
Lógica De Entrada Digital	Logica positiva o logica negactiva
Tiempo Respuesta	1.21 ms off-a-on 1.74 ms on-a-off
Tipo De Protección	Protección de alimentac. fusible integrado en PDM intervalo de tiempo 10 A Protección de entrada resistencia limitada Protección de polaridad inversa
Aislamiento Entre Canales Y Bus Lógico	1500 V en 1 minuto
Intercamb. Frío	Sí
Intercambio En Caliente	Sí para NIM estándar
Filtrado De Entrada	1 ms
Compatibilidad Del Producto	Base de E/S STBXBA1000 Módulo de distribución de energía STBPDT3100/3105
[Us] Tensión De Alimentación Nominal	24 V CC
Alimentación	Mód distribución energía
Consumo De Corriente	55 mA en 5 V CC para bus lógico
Marca	CE
Categoría De Sobretensión	II

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

Led De Estado	1 LED (verde) estado de módulo (RDY) 1 LED por canal (verde) estado de canal (IN1 a IN6) 1 LED (rojo) error de módulo (ERR)
Profundidad	65,1 mm
Altura	18,4 mm
Ancho	125 mm
Peso Del Producto	0,112 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 61131-2 tipo 1
Certificaciones De Producto	NF UL CSA
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	-25...70 °C - tipo de cable: sin reducción de la potencia nominal)
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	32...140 °F sin reducción de la potencia nominal
Temperatura Ambiente	-40...85 °C sin reducción de la potencia nominal
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...185 °F sin reducción de la potencia nominal
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	2,7 cm
Paquete 1 Ancho	8,0 cm
Paquete 1 Longitud	13,0 cm
Paquete 1 Peso	135,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	28
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	4,206 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	448
Paquete 3 Altura	75,0 cm
Paquete 3 Ancho	60,0 cm

Paquete 3 Longitud	80,0 cm
Paquete 3 Peso	78,72 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.