

Ficha técnica del producto

Especificaciones



kit de entrada digital estándar - Advantys STB - 230 V CA - 2 E

STBDAI7220K

Principal

Gama De Producto	Modicon STB distributed I/O solution
Tipo De Producto O Componente	Kit de entrada digital estándar
Composición Del Kit	STBXTS1110, conector tipo tornillo de 5 terminales Módulo STBDAI7220 STBXTS2110, conector de abrazadera de resorte de 5 terminales Base STBXBA2000
De Pie Conducto	2
Voltaje Entrada	230 V
Tipo De Voltaje Entrada Discreto	AC

Complementos

Barras De Separación	0...40 V en estado 0 159...256 V en estado 1
Tensión De Entrada Aceptable	265 V
Tensión Máxima Absoluta	400 V 20 ms
Frecuencia De Red	50/60 Hz
Límites De Frecuencia Asignada De Empleo	47...63 Hz
Estado Actual 0 Garantizado	<= 2 mA
Estado Actual 1 Garantizado	>= 4 mA
Tiempo Respuesta	1.5 ms off-a-on 1.5 ms on-a-off
Tipo De Protección	Protección de alimentac. fusible integrado en PDM intervalo de tiempo 10 A Protección de entrada resistencia limitada
Aislamiento Entre Canales Y Bus Lógico	1780 V para 1 minuto
Intercamb. Frío	Sí
Intercambio En Caliente	Sí para NIM estándar
Compatibilidad Del Producto	Módulo de distribución de energía STBPDT2100/2105 Base de E/S STBXBA2000
[Us] Tensión Nominal De Alimentación	115/230 V AC
Suministro	Mód distribución energía
Consumo De Corriente	40 mA a 5 V DC para bus lógico
Marca	CE
Categoría De Sobretensión	II

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 IN2) 1 LED (rojo) error de módulo (ERR)
Profundidad	65,1 mm
Altura	18,4 mm
Ancho	125 mm
Peso Del Producto	0,122 kg

Ambiente

Estándares	EN/IEC 61131-2 tipo 1
Certificaciones De Producto	CSA UL NF
Grado De Contaminación	2 conforme a IEC 60664-1
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 2000 m
Grado De Protección Ip	Ip20 conforme a IEC 61131-2 class 1
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...60 °C sin disminución)
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	32...140 °F sin disminución
Temperatura Ambiente	-40...85 °C sin disminución
Temperatura Ambiente	-40...185 °F sin disminución
Humedad Relativa	95 % a 60 °C sin condensación
Resistencia A Las Vibraciones	3 gn a 58...150 Hz carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz carril simétrico DIN de 35 x 15 mm +/-0.35 mm a 10...58 Hz
Resistencia A Los Golpes	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 Altura	2,7 cm
Paquete 1 Ancho	8,0 cm
Paquete 1 Longitud	13,0 cm
Paquete 1 Peso	139,0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	28
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	4,318 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	PAL
Número De Unidades En El Paquete 3	448
Paquete 3 Altura	60,0 cm
Paquete 3 Ancho	80,0 cm

Paquete 3 Longitud	448,0 cm
Paquete 3 Peso	62,272 kg

Garantia contractual

Periodo De Garantía	18 months
---------------------	-----------

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	Sí
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.