Hoja de datos del producto STBDAI5260K Características

Kit de entrada digital estándar STB - 115 V AC - 2 E



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 STBXTS2110, conector de abrazadera de resorte de 5 terminales Base STBXBA2000 Módulo STBDAI5260
Número de entrada digital	2
Tensión de entrada digital	115 V
Tipo de voltaje entrada discreto	CA

Complementario

Complementario		
Barras de separación	020 V en estado 0 74132 V en estado 1	
Tensión admitida	132 V	
Tensión máxima absoluta	200 V 20 ms	
Frecuencia de red	50/60 Hz	
Límites de Frecuencia asignada de empleo	4763 Hz	
Estado actual 0 garantizado	<= 2 mA	
Estado actual 1 garantizado	>= 4 mA	
Lógica de entrada digital	Lógica positiva o lógica negativa	
Tiempo respuesta	1.5 ms off-a-on 1.5 ms on-a-off	
Tipo de protección	Proteción de entrada varistor óxido metálico limit. Protección de alimentac. fusible externo 0,5 A	
Aislamiento entre canales	1780 V en 1 minuto	
Aislamiento entre canales y bus lógico	1780 V para 1 minuto	
Intercamb. frío	Sí	
Hot swapping	Sí para NIM estándar	
Compatibilidad del producto	Base de E/S STBXBA2000 Módulo de distribución de energía STBPDT2100/2105	
[Us] Tensión nominal de alimentación	115/230 V AC	
Alimentación	Mód distribución energía	
Consumo de corriente	45 mA en 5 V DC para bus lógico	
Marcado	CE	
Categoría de sobretensión	II	
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	
Anchura	125 mm	
Peso del producto	0,065 kg	

Entorno

EN/IEC 61131-2 tipo 1	
to NF[RETURN]UL[RETURN]CSA	
2 acorde a IK07	
<= 2000 m	
IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1	
060 °C - tipo de cable: sin desclasificación)	
32140 °F sin desclasificación	
-4085 °C sin desclasificación	
-40185 °F sin desclasificación	
95 % en 60 °C sin condensación	
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	
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	2,5 cm
Paquete 1 Ancho	8,0 cm
Paquete 1 Longitud	13,0 cm
Paquete 1 Peso	138,0 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	4,29 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	61,824 kg

Sostenibilidad de la oferta

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

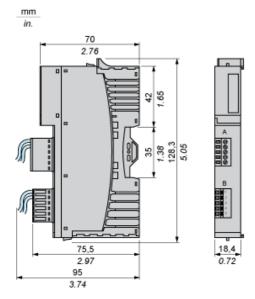
Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months

Hoja de datos del producto STBDAI5260K

Esquemas de dimensiones

Dimensiones



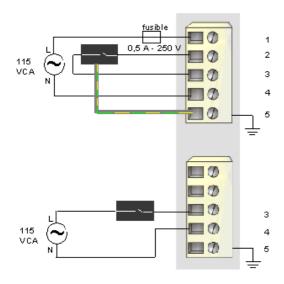
Hoja de datos del producto STBDAI5260K

Conexiones y esquema

Diagrama de cableado

Ejemplo

2 sensores a 2 hilos



Pin	Conector superior	Conector inferior
1	alimentación de 115 V CA 1 (hacia el módulo)	alimentación de 115 V CA 2 (hacia el módulo)
2	alimentación de sensor 1	alimentación de sensor 2
3	entrada desde el sensor 1	entrada desde el sensor 2
4	neutro de alimentación de campo 1 (hacia el módulo)	neutro de alimentación de campo 2 (hacia el módulo)
5	tierra de protección	tierra de protección