

Ficha técnica del producto

Especificaciones



STB MOD.16ED 24 VDC RES. (KIT COMPLETO)

STBDDI3725KC

Principal

Gama de producto	Solución de E / S distribuida de Modicon STB
Tipo de Producto o Componente	Kit de entrada digital básica
Composición del kit	STBXTS2180, conector de abrazadera de resorte de 18 terminales Módulo STBDDI3725 Base STBXBA3000
número de entrada digital	16
tensión de entrada digital	24 V
tipo de voltaje entrada discreto	CC

Complementario

límites de tensión de entrada	11...30 V en estado 1 -3...5 V en estado 0
tensión admitida	30 V
corriente de entradas discreta	4,5 mA
estado actual 0 garantizado	<= 1,5 mA
estado actual 1 garantizado	>= 2,5 mA
lógica de entrada digital	Positiva
tiempo respuesta	2 ms off-a-on 2 ms on-a-off
tipo de protección	Protección de alimentac. fusible integrado en PDM intervalo de tiempo 5 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 básicos
Compatibilidad del producto	Base de E/S STBXBA3000 Módulo de distribución de energía STBPDT3100/3105
tensión de alimentación	24 V CC
alimentación	Mód distribución energía
consumo de corriente	100 mA a 5 V CC 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 IN16)
Profundidad	65,1 mm

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

Altura	125 mm
Ancho	28,1 mm
peso del producto	0,086 kg

Entorno

Estándares	IEC 61131-2 tipo 3
Certificaciones de Producto	FM clase 1 división 2 UL CSA
Grado de contaminación	2 conforme a IEC 60664-1
altitud máxima de funcionamiento	<= 2000 m
grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 61131-2 class 1
Temperatura ambiente de funcionamiento	-25...70 °C (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 % a 60 °C sin condensación
resistencia a las vibraciones	3 gn a 58...150 Hz sobre carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm 5 gn a 58...150 Hz sobre 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	3,500 cm
Paquete 1 Ancho	8,000 cm
Paquete 1 Longitud	13,000 cm
Paquete 1 Peso	194,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	20
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	4,400 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	320
Paquete 3 Altura	75,000 cm
Paquete 3 Ancho	60,000 cm
Paquete 3 Longitud	80,000 cm
Paquete 3 Peso	78,960 kg

Garantía contractual

Periodo de garantia

18 Meses

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	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	33
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto

Use Better

 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Número SCIP	6830dd70-e4bc-47df-85c7-e41f888576f4
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	No
RAEE	 El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.