

Ficha técnica del producto

Especificaciones



módulo de entrada digital básico, Modicon STB, 24 V CC, 16 I

STBDDI3725

Principal

Gama De Producto	Modicon STB distributed I/O solution
Tipo De Producto O Componente	Módulo entrada digital básico
Número De Entrada Digital	16
Tensión De Entrada Digital	24 V
Tipo De Voltaje Entrada Discreto	CC

Opcionales

Barras De Separación	11...30 V en estado 1 -3...5 V en estado 0
Tensión De Entrada Aceptable	30 V
Corriente De Entrada Discreta	4.5 mA
Estado De Corriente 0 Garantizado	<= 1.5 mA
Estado Logico 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 para 1 minuto
Intercamb. Frio	Sí
Hot Swapping	Sí para NIM básicos
Compatibilidad Del Producto	Base de E/S STBXBA3000 Módulo de distribución de energía STBPDT3100/3105
[Us] Tensión De Alimentación Nominal	24 V CC
Alimentación	Mód distribución energía
Consumo De Corriente	100 mA 5 V CC 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
Altura	18.4 mm
Anchura	125 mm

Precio no incluye IVA.
Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

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

Peso Del Producto	0.086 kg
Ambiente	
Normas	IEC 61131-2, tipo 3
Certificaciones De Producto	NF CSA UL
Grado De Contaminación	2 IEC 60664-1
Altitud Máxima De Funcionamiento	<= 2000 m
Grado De Protección Ip	IP20 IEC 61131-2 class 1
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-25...70 °C sin
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	32...140 °F sin
Temperatura Ambiente	-40...85 °C sin
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...185 °F sin
Humedad Relativa	95 % 60 °C sin condensación
Resistencia A Las Vibraciones	3 gn 58...150 Hz carril simétrico DIN de 35 x 7,5 mm 5 gn 58...150 Hz carril simétrico DIN de 35 x 15 mm +/-0.35 mm 10...58 Hz
Resistencia A Los Choques	30 gn 11 ms IEC 88 referencia 2-27

Unidades emabalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3.0 cm
Paquete 1 Ancho	6.5 cm
Paquete 1 Longitud	13.0 cm
Paquete 1 Peso	95.0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S02
Número De Unidades En El Paquete 2	48
Paquete 2 Altura	15 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	4.6 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	P06
Número De Unidades En El Paquete 3	768
Paquete 3 Altura	75.0 cm
Paquete 3 Ancho	40.0 cm
Paquete 3 Longitud	80.0 cm
Paquete 3 Peso	97.96 kg

Garantía 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.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)

[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.