

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Harmony XB5, Panel mounted timer monofunction, plastic, Ø22, time delay 0.5...10 min, 24 V DC

XB5DTB24

Discontinuado el: 20 oct. 2022

Discontinuado

Principal

Gama De Producto	Harmony XB5
Tipo De Producto O Componente	Temporizador
Se Vende En Cantidades Indivisibles	1

Complementario

Material Del Bisel	Plástico
Material Del Anillo De Fijación	Plástico
Diámetro De Montaje	22 mm
Panel Thickness	1...6 mm
Forma Del Cabezal De Unidad De Señalización	Redondo
Rango De Temporización	0.5...10 min
Tipo De Tiempo De Retraso	A
Precisión De Repetición	+/- 0.5 %
Precisión Ajuste De Temporización	+/- 10 % de escala completa en 25 °C acorde a IEC 61812-1
Variación De Temperatura	+/- 0,05 %/°C
Variación De Tensión	+/-0.2 %/V
Tipo De Protección	Protección de polaridad inversa Protección sobretensión
Grado De Contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
Tipo De Salida	PNP de colector abierto
Corriente Temporal Permitida	10 A para 0.01 s
Corriente Mínima De Conmutación	10 mA
Voltage Drop In Closed State	3 V
Nominal Rating	200 mA at 20 °C(derating 1.5 mA per °C)
Residual Current In Open State	0.1 mA
Potencia Máxima De Consumo En W [Vatios]	1 W
Tiempo De Rearme	5 ms después de la temporización en desexcitación 7 ms durante la temporización en desexcitación
Señalizaciones En Local	LED verde, parpadeo para timing in progress (") LED, Fijo para Sin temporización en curso y relé de salida energizado
[Us] Tensión De Alimentación Asignada	24 V DC

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu 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

Límites De Tensión De Alimentación	16.8...31.2 V DC
Protección De Salida Contra Cortocircuitos	Yes
Conexiones - Terminales	Terminales de tornillo 1 x 4 mm² acorde a IEC 60947-1 Terminales de tornillo 1 x 2.5 mm² acorde a IEC 60947-1
Grado De Protección Ip	IP65 frontal: conforming to IEC 60529 IP20 negro: conforming to IEC 60529
Temperatura Ambiente De Funcionamiento	-20...60 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-20...80 °C
Par De Apriete	0.5 N.m
Fuerza Dieléctrica	1500 V acorde a IEC 61812-1
[Ui] Tensión Asignada De Aislamiento	50 V acorde a IEC 60947-1 50 V acorde a IEC 60664-1
[Uimp] Tensión De Impulso Asignada (Bil)	4 kV acorde a IEC 60947-1 4 kV acorde a IEC 60664-1
Resistencia A Sobretensiones	1 kV, nivel_2 acorde a IEC 61000-4-5
Categoría De Sobretensión	Clase 3 acorde a IEC 60536 Clase 3 acorde a IEC 60664-1
Resistencia A Las Vibraciones	0.15 mm (f = 10...60 Hz) acorde a IEC 60068-2-6 2 gn (f = 60...150 Hz) acorde a IEC 60068-2-6
Resistencia A Los Choques	+/- 15 gn para 11 ms - tipo de cable: 6 choques en cada eje) acorde a IEC 60068-2-27
Resistencia A Transitorios Rápidos	2 kV clase level 3 ((*)) acorde a IEC 61000-4-4
Compatibilidad Electromagnética	Descarga electrostática 6 kV level 3 ((*)) acorde a IEC 61000-4-2 Emisión electromagnética Clase B acorde a IEC 55011
Resistencia A Campos Electromagnéticos	10 V/m 80 MHz...1 GHz nivel_3 acorde a IEC 61000-4-3 3 V/m 1.4...2 GHz nivel_2 acorde a IEC 61000-4-3 1 V/m 2...2.7 GHz nivel 1 acorde a IEC 61000-4-3
Inmunidad A Campos Radioeléctricos	10 V level 3 ((*)) acorde a IEC 61000-4-6
6 Mm Inserto Cuadrado Hembra	Clase B acorde a EN 50022
Normas	UL 508 IEC 61812-1
Certificaciones De Producto	CE Registrado por UL
Presentación Del Dispositivo	Producto monolítico
Altura	62 mm
Diámetro	29 mm
Peso Del Producto	0.027 kg

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	3.2 cm
Paquete 1 Ancho	3.2 cm
Paquete 1 Longitud	7.5 cm
Paquete 1 Peso	28.0 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	S01

Número De Unidades En El Paquete 2	24
Paquete 2 Altura	15.0 cm
Paquete 2 Ancho	15.0 cm
Paquete 2 Longitud	40.0 cm
Paquete 2 Peso	850.0 g

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 >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Certificaciones y estándares

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
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
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.
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil