DISIBEINT

STKA

TEMPORIZADOR A LA CONEXIÓN

Características diferenciales	· Temporización a la conexión. · Bitensión · Multigama
Principio de funcionamiento	Al conectar la tensión de alimentación el relé permanece desactivado y el circuito de tiempo se pone en marcha. Transcurrido el tiempo preajustado el relé se activa y permanece en este estado hasta que se desconecta la tensión de alimentación.
Leds indicadores	Presencia de tensión: Verde Relé activado: Rojo
Repetibilidad	± 1%
Precisión	± 1%
Puesta a cero	Desconectando la tensión de alimentación por un tiempo superior al que se indica: · con el relé desactivado: 25ms · con el relé activado: 150ms

Referencia

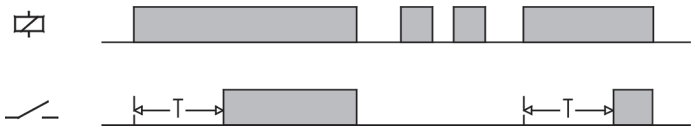
CAJA		FUNCIÓN		SALIDA		TENSIÓN	
S	Superficie	**TK**	Temporización a la conexión	**A**	1 NANC	**834**	230 VCA 24 VCA/CC

GAMA			
2S	0,02..2 S	**8M**	0,08..8 M
4S	0,04..4 S	**17M**	0,17..17 M
8S	0,08..8 S	**34M**	0,34..34 H
16S	0,16..16 S	**70M**	0,01..1,1 H
32S	0,32..32 S	**140M**	0,02..2,2 H
64S	0,64..64 S	**4.5H**	0,04..4,5 H
2M	1,2..120 S	**9H**	0,09..9 H
4M	0,04..4 M	**18H**	0,18..18 H

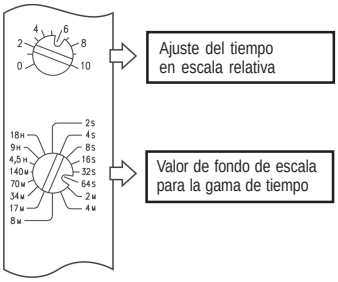
Seleccionables por conmutador rotativo

Para componer una referencia, seleccionar una opción de cada una de las columnas. Ejemplo: **STKA 834 18H**

Diagrama de funcionamiento

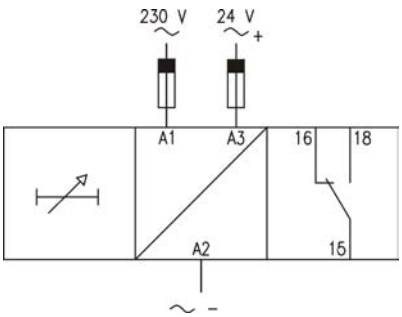


Botones de ajuste

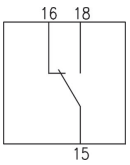


Conexionado

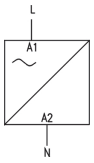
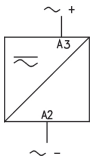
STKA



Relés de salida

		STKA
		
Carga resistiva	CA	10A / 250 V
	CC	0,4 A / 200 V 10 A / 24 V
Carga inductiva	CA	10 A / 250 V
	CC	0,4 A / 200 V 10 A / 24 V
Vida mecánica		> 30 x 10^6 operaciones
Máx. operaciones mecán.		72.000 operaciones / hora
Vida eléct. a plena carga		360 operaciones / hora
Material del contacto		AgNi 90/10
Tensión máxima		440 VCA
Tensión de trabajo		250 VCA
Tensión entre inversores		2500 VCA
Tensión entre contactos		1000 VCA
Tensión bobina/contacto		5000 VCA
Distancia bobina/contacto		10 mm
Resistencia de aislamiento		> 10^4 MΩ

Tensión de alimentación

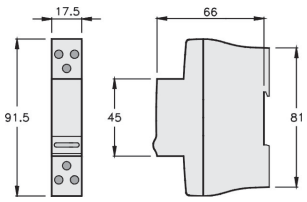
	CA	CACC
	STKA	STKA
		
Aislamiento galvánico	No	No
Consumo	1,6 VA	1,7 W
Frecuencia	50/60 Hz	-
Márgenes de trabajo	± 15%	± 10%
Positivo	-	Terminal A3
Polaridad protegida	-	Sí

Datos constructivos y ambientales

	STKA
Tensión fase-neutro	300 V
Categoría de sobretensión	III
Tensión de choque	4 kV
Grado de polución	2
Clase de protección	IP 20
Peso aproximado	270 g
Temp. almacenamiento	-50ºC..+85ºC
Temp. trabajo	-20ºC..+50ºC
Humedad	30..85% HR
Caja	Cycoloy - Gris claro
Base	-
Visor leds	Lexan - Transparente
Botones, bornes y brida	Technyl - Azul oscuro
Terminales base	-
Terminales borne	Latón
Normas	Diseñado y fabricado bajo normativa CEE. Compatibilidad electromagnética, directivas 89/366/CEE y 92/31/CEE. Seguridad eléctrica, directiva 73/23/CEE. Plásticos: UL 91 V0

Dimensiones

STKA



Rev. 02/00 · 14/11/11 · DISIBEINT se reserva el derecho de alterar las especificaciones de este documento sin previo aviso

DISIBEINT ELECTRONIC SL
Segle XX, 91
E08032-Barcelona
T: +34 934 330 370
F: +34 934 354 532
www.disibeint.com
disibeint@disibeint.com