



## MINUTERÍA / INTERRUPTOR HORARIO ANÁLOGO. MODELO SUL18A

### DESCRIPCIÓN

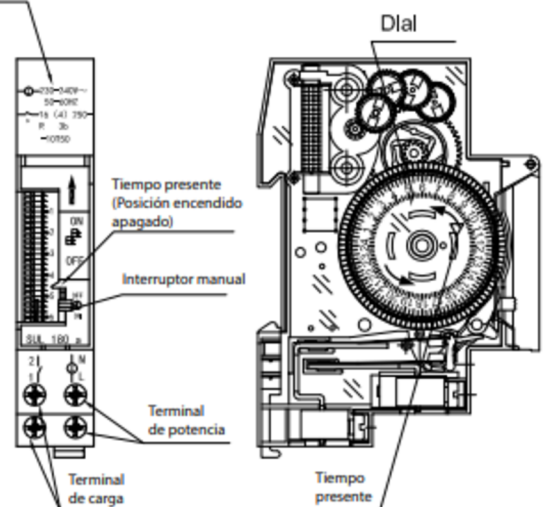
• El interruptor horario análogo, modelo SUL18A es un instrumento que permite conectar y desconectar cualquier equipo eléctrico de acuerdo con horarios preestablecidos y es accionado por un micro-motor el cual comanda el reloj y el disco de programación, su diseño moderno y reducido es excelente para reducir espacio en su instalación.

Puede ser programado de acuerdo a sus requerimientos, cuenta con batería de respaldo interna de 72 horas, lo cual posibilita mantener el interruptor en funcionamiento cuando falte energía, sin atrasar el reloj. Es fácil de operar y ampliamente utilizado en el sistema de control, como equipos mecánicos, cajas de luces publicitarias, riego, iluminación, etc.

**Para los calentadores de agua, se sugiere que se instale con un contactor**

### ESQUEMA

Diagrama de circuito



### DATOS TÉCNICOS

Código	5383001
Modelo	SUL 180A
Tensión nominal	230V AC /50Hz
Número de canales	1
Tipo de programación	Diaria
Reserva de marcha	72 HORAS
Configuración de los contactos	16A 220V AC MAX
Capacidad de carga resistiva AC *	16 A / 250 V ~ en $\cos\phi = 1$
Capacidad de carga Inductiva DC *	4 A / 250 V ~ en $\cos\phi = 0.6$
Potencia de conexión a 250 V CA, $\cos\phi = 1$	16 A
Potencia de conexión a 250 V CA, $\cos\phi = 0,6$	4A
Carga de lámparas incand./halógenas	1000 W
Lámparas fluorescentes compactas de bajo consumo	150 W
Lámpara LED < 2 W	30 W
Lámpara LED 2-8 W	300 W
Lámpara LED > 8 W	300 W
Tiempo de conexión más breve	15 min
Programable cada	15 min
Precisión de marcha a 25 °C	$\leq \pm 1$ s/día (cuarzo)
Número de segmentos de conexión	96
Tipo de contacto	Interruptor
Montaje	Frontal, riel DIN
Grado de protección	IP 20
Clase de protección	II según EN 60 730-1
Temperatura ambiente	-10°C ... 50°C

## ESQUEMA UNILINEAL

