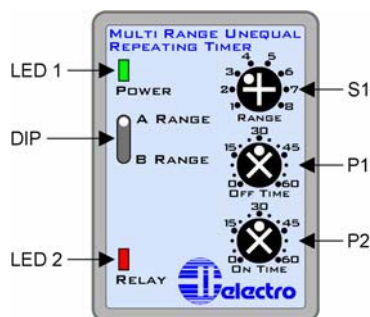






## Controles y Mandos



**LED 1:** Este LED verde se ilumina cuando la **alimentación** está conectada.

**LED 2:** Este LED rojo se ilumina para indicar que el **relé** está excitado.

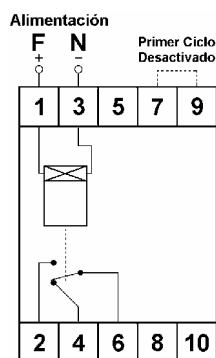
**DIP:** Ampliación de la "Selección de las Escalas de Tiempos" (consultar la tabla siguiente). Si se posiciona en "A RANGE", se eligen los valores indicados en la columna "A"; si la posición escogida es "B RANGE", se escogen los de la columna "B".

**S 1:** Selección de las "Escalas de Tiempo" requeridas, en combinación con "DIP" (consultar la tabla que sigue).

**P 1:** Ajuste del "Período de Temporización" para "T 1" conforme a la selección efectuada con "DIP" y "S 1" (consultar la tabla "Escalas de Tiempo" a continuación).

**P 2:** Ajuste del "Período de Temporización" para "T 2" conforme a la selección efectuada con "DIP" y "S 1" (consultar la tabla "Escalas de Tiempo" a continuación).

## Cableado y Conexiones



Alimentación	
Fase o Positivo	Terminal 1
Neutro o Negativo	Terminal 3

Contactos del Relé	
Normalmente Abierto	2 + 6
Normalmente Cerrado	4 + 6

Puente "7 & 9"	
Abierto	Primer Ciclo Activado
Cerrado	Primer Ciclo Desactivado

Los contactos del relé se muestran en el estado de desactivación.

## Escalas de Tiempo

	A		B	
	Activado	Desactivado	Activado	Desactivado
1	hasta 6 seg.	hasta 6 seg.	hasta 60 seg.	hasta 6 min.
2	hasta 60 seg.	hasta 60 seg.	hasta 6 min.	hasta 60 seg.
3	hasta 6 min.	hasta 6 min.	hasta 6 min.	hasta 60 min.
4	hasta 60 min.	hasta 60 min.	hasta 60 min.	hasta 6 min.
5	hasta 6 seg.	hasta 60 seg.	hasta 60 min.	hasta 6 horas
6	hasta 60 seg.	hasta 6 seg.	hasta 6 horas	hasta 60 min.
7	hasta 6 seg.	hasta 60 min.	hasta 60 seg.	hasta 6 horas
8	hasta 60 min.	hasta 6 seg.	hasta 6 horas	hasta 60 seg.

## Características Técnicas

ALIMENTACIÓN		
Sistema	Mediante transformador de CA.	CC
Voltaje	110, 230, 400, y 525 V.	12, 24 y 48V
Consumo	3 VA aproximadamente. 6 VA aproximadamente para 525 V.	100mA aproximadamente.
Aislamiento Galvánico	4kV entre señal de entrada y alimentación.	Ninguno.
Tolerancia	± 15%	± 15%

GENERALES	
Grado de Protección	IP 20
Temperatura de Trabajo	-10 a 60°C
Temperatura de Almacenamiento	-50 a 85°C
Peso	200 gramos

RELÉ	10A, 250V, SPDT
------	-----------------

DIMENSIONES			
Altura		Anchura	Profundidad
Total	Visible		
88,4 mm.	45,0 mm.	35,4 mm.	58,0 mm.

COMPORTAMIENTO	
Precisión de la Escala	≤ 0,5%
Precisión del Dial	5% aproximadamente
Precisión Repetitiva	0,2% aproximadamente
Tiempo de Reinicialización	500 mseg. mínimo
Duración del Impulso	500 mseg. mínimo
Desviación Eléctrica	≤ 0,05% / V
Desviación Térmica	≤ 0,2% / °C