

Minutero de escalera TLZ61NP-230V



Valido para dispositivos hasta la semana de fabricación 05/09 (Ver información en el fondo del dispositivo)

1 contacto NA no libre de potencial 10A/250V AC, lámparas incandescentes 2000W, adicional con preaviso de desconexión y luz permanente por los pulsadores. Perdida en espera (stand by) solo 0,5 Watio.

Comutación en el punto cero de la curva sinusoidal.

Por la aplicación de un relé biestable no habrá pérdidas por la bobina, tampoco en el modo encendido y tampoco calentamiento del dispositivo.

Después de la instalación hay que esperar a la sincronización automática antes que se conecte el consumidor conmutado con la red.

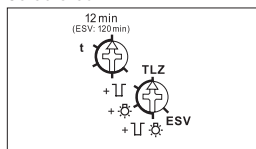
Tensión de control, de alimentación y conmutación 230V. Temporización de 1 hasta 12 minutos.

Corriente de las lámparas efluvios (pilotos) 50mA.

Para conexiones con 3 o 4 hilos, prolongable, con reconocimiento automático del tipo de conexión.

Después de un corte de suministro se enciende la luz, si el transcurso no a sido terminado.

Selectores



- = Avisador de la desconexión
- = Luz permanente por los pulsadores
- = Preaviso de desconexión y luz permanente por los pulsadores

Si el avisador de la desconexión está activado, la iluminación de la escalera parpadea unos 30 segundos antes de que finaliza el transcurso, en total 3 veces a intervalos cada vez menores.

Si la luz permanente por los pulsadores está activado, la iluminación de la escalera se puede poner a luz permanente por accionar un pulsador mas de un segundo. Desconexión automáticamente después de 60 minutos, o manualmente si se acciona un pulsador mas de dos segundos.

Si las funciones avisador de la desconexión y luz permanente por los pulsadores están activados, termina el transcurso de luz permanente con el avisador de la desconexión. Dentro del primer segundo, con las funciones

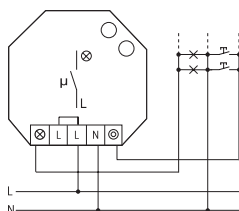
TLZ, después de la conexión o prolongación se puede **prolongar el tiempo** hasta 5 veces por pulsar un pulsador. Cada pulsación adiciona el tiempo ajustado 1 vez.

Graduable a la función **ESV**, telerruptor con retardo de desconexión hasta 120 minutos.

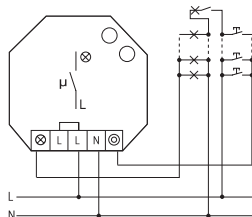
Desconexión automáticamente después del tiempo ajustado con t. Permite la desconexión manual por un pulsador durante el transcurso.

Si se ajusten el tiempo del retardo (t) al mínimo, el retardo de desconexión esta apagada. El dispositivo funciona como un telerruptor **ES**.

Ejemplos de conexión



Conexión con 3 hilos, prolongable.



Conexión con 4 hilos, prolongable.

Datos técnicos

Lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230V ¹⁾	2000W
Lámparas fluorescentes con BC ²⁾ conmutación en DÚO o no compensada	1000 VA
Lámparas fluorescentes con BC ²⁾ compensadas en paralelo o con BE ²⁾	500 VA
Lámparas fluorescentes compactas con BE ²⁾ y lámparas de bajo consumo	15x7 W, 10x20 W
	Pulsador 230V con corriente de los pilotos hasta 50mA
	Conexión lámpara
Perdida standby (potencia activa)	0,5W

¹⁾ Con lámparas máx. 200W

²⁾ BE = Balastos electrónicos;
BC = Balastos convencionales

Atención!

Estos dispositivos electrónicos solo pueden ser instalados por personal autorizado. En otro caso existe peligro de fuego o de descarga eléctrica.