

Minutero de escalera
TLZ12-8E-230V



Valido para dispositivos hasta la semana de fabricación 04/09 (Ver información en el fondo del dispositivo)

1 contacto NA 16A/250V AC no libre de potencial, lámparas incandescentes hasta 2300W, de bajo consumo hasta 200W, opcional con avisador de desconexión y luz permanente por los pulsadores. Pérdida en espera (stand by) solo 0,5 Watt.
Con optimización - lámparas de bajo consumo.

Conmutación por el punto cero de la curva sinusoidal para proteger los contactos y las lámparas. En particular, se prorrogó la vida de lámparas de bajo consumo.

La tecnología moderna híbrida reúne las ventajas de una conmutación electrónica sin desgaste y un poder de ruptura muy alta por relés especiales.

Tensión de control, de alimentación y conmutación 230V.

Corriente para pulsadores luminosos 50mA dependiente de la tensión de encender de los pilotos. Temporización exacta de 1 hasta 30 minutos con una escala de minutos.

Interruptor para luz permanente con el selector grande.

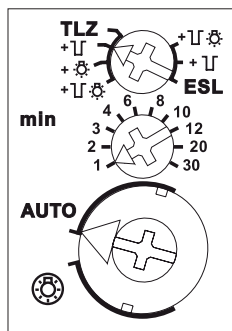
Para conexiones con 3 o 4 hilos, prolongable.

Reconocimiento automatico del tipo de conexión.

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

Con conexiones dobles para pulsador y lámpara, asi se puede conectar por los dos lados arriba y abajo o solo abajo.

Selectores



⌋ = Avisador de la desconexión

⊗ = Luz permanente por los pulsadores

⌋ ⊗ = Avisador de la desconexión y luz permanente por los pulsadores

AUTO = La función graduado esta activo

⊗ = Luz permanente encendido (todas las posiciones)

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.

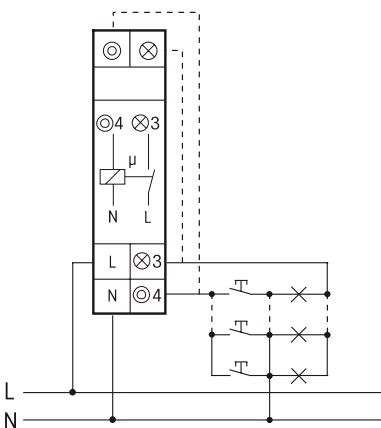
Si la luz permanente por los pulsadores ⊗ está activado, la iluminación de la escalera se puede poner a luz permanente por accionar un pulsador mas de un segundo. Desconexión automaticamente después de 60 minutos, o manualmente si se acciona un pulsador para mas de dos segundos.

Si las funciones avisador de la desconexión y luz permanente con los pulsadores ⌋ ⊗ están activadas, termina el transcurso de luz permanente con el avisador de la desconexión.

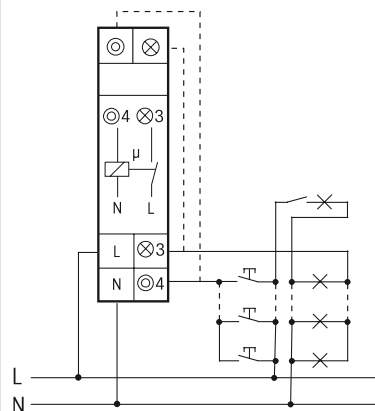
Si se conmutan lámparas de bajo consumo en total o por partes, se tiene que ajustar el avisador de la desconexión y la luz permanente por los pulsadores por el parte derecha (ESL).

Dentro del primer segundo después de conectar o reconectar se puede **prolongar el tiempo accionando el pulsador brevemente hasta 3 veces**. Cada pulsación prolonga 1 vez el tiempo ajustado.

Ejemplos de conexión



Conexión con 3 cables, prolongable



Conexión con 4 cables, prolongable

⊗	Pulsador 230V con corriente de los pilotos hasta 50mA
⊗	Conexión lámpara
Perdida stand by (potencia activa) 0,5W	



Para el control del funcionamiento, los bornes de la conexión tienen que estar cerrado, los tornillos apretados. Estado origen de la fabrica, bornes abiertos.

Atención!

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