

Contactos	TLZ12-8E TLZ12D NLZ12NP	TLZ12-230V TLZ12-9E	TLZ61NP^{b)} NLZ61NP-230V NLZ61NP-UC
Material de los contactos/ distancia de los contactos	AgSnO ₂ /0,5 mm	AgSnO ₂ /0,5 mm	AgSnO ₂ /0,5 mm
Distancia entradas de control/contacto Distancia entradas de control C1 - C2 resp. A1 - A2/contacto	3 mm 6 mm	3 mm -	3 mm 6 mm
Tensión de prueba entrada de control/contacto Tensión de prueba C1 - C2 resp. A1 - A2/contacto	2000 V 4000 V	2000 V -	2000 V 4000 V
Potencia nominal	16 A/250 V AC	16 A/250 V AC	10 A/250 V AC
Lámparas incandescentes y lámparas halógenas 230V ¹⁾	2300 W	2300 W; TLZ12-230V: 2000 W	2000 W
Lámparas fluorescentes con BC* conmutación en DÚO o no compensada	1000 VA	1000 VA; TLZ12-230V: 500 VA	1000 VA
Lámparas fluorescentes con BC* compensadas en paralelo o con BE*	500 VA	500 VA	500 VA
Lámparas fluorescentes compactas con BE* y lámparas de bajo consumo	15x7 W 10x20 W	7x7 W 5x20 W	15x7 W 10x20 W
Vida útil con carga nominal, cos φ = 1 resp. incandescentes 1000 W con 100/h	> 10 ⁵	> 10 ⁵	> 10 ⁵
Vida útil con carga nominal, cos φ = 0,6 con 100/h	> 4 x 10 ⁴	> 4 x 10 ⁴	> 4 x 10 ⁴
Frecuencia de conmutación max.	10 ³ /h	10 ³ /h	10 ³ /h
Diámetro máximo de una línea (borne triple)	6 mm ² (4 mm ²)	6 mm ² (4 mm ²)	4 mm ²
S2 líneas con el mismo diámetro (borne triple)	2,5 mm ² (1,5 mm ²)	2,5 mm ² (1,5 mm ²)	1,5 mm ²
Cabezal de tornillo	ranura/cruz, pozidriv	ranura/cruz, pozidriv	ranura/cruz
Tipo de protección carcasa/conexiones	IP50/IP20	IP50/IP20	IP30/IP20
Electrónica			
Duración de conexión (también central on/off)	100 %	100 %	100 %
Temperatura ambiental max./min.	+50°C/-20°C	+50°C/-20°C	+50°C/-20°C
Pérdida stand by (potencia activa)	0,5 W	0,5 W; TLZ12-230V: 0,7 W	0,7 W
Corriente de control local con 230V (<10s) ± 20%	5 (100) mA; NLZ12NP: 2 mA	5 (100) mA	5 (100) mA; NLZ61NP-230V: 1 mA
Corriente de control tensión de control universal 8/12/24/230V (<10s) ± 20%	2/4/9/5 (100) mA	-	2/4/9/5 (100) mA
Capacidad en paralelo max. (longitud aprox.) de la línea de control individual con 230V AC	0,06 µF (200 m) C1/C2: 0,9 µF (3000 m)	0,06 µF (200 m)	0,06 µF (200 m) A1-A2: 0,3 µF (1000 m)

* BE = Balastos electrónicos; BC = Balastos convencionales

^{b)} Relé biestable como contacto. Después de la instalación se tiene que esperar a la sincronización automática de 2 segundos aproximadamente, antes que se conecte el consumidor

¹⁾ Con lámparas máx. 150 W.