

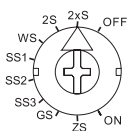
Telerruptor con multifunción ES12M-8..230V UC


4875

Tensión de control universal 8..230V UC.

Perdida en espera (stand by) solo 0,1 Watio. Tensión de control como tensión de alimentación. Indicación de la posición de los contactos por dos LED. Conmutación silenciosa. Relé biestable como contactos. En caso de un corte del suministro eléctrico, se desconecta de forma definida (contactos en posición reposo). Desde una tensión de control de 110V con las funciones 2S, WS, SS y GS, corriente de lámparas efluvios (pilotos) hasta 50 mA.

Interruptor giratorio de las funciones



- OFF** = Desconexión permanente
2xS = Doble telerruptor cada uno con un contacto NA entradas de control A1 y A3
2S = Telerruptor con dos contactos NA
WS = Telerruptor con un contacto NA y un contacto NC

SS1 = Conmutador múltiple 1+1 contactos NA.

Con sucesión de conmutación 0-1-2-1+2

SS2 = Conmutador múltiple 1+1 contactos NA.

Con sucesión de conmutación 0-1-1+2-2

SS3 = Conmutador múltiple 1+1 contactos NA.

Con sucesión de conmutación 0-1-1+2

GS = Conmutador en grupo 1+1 contactos NA.

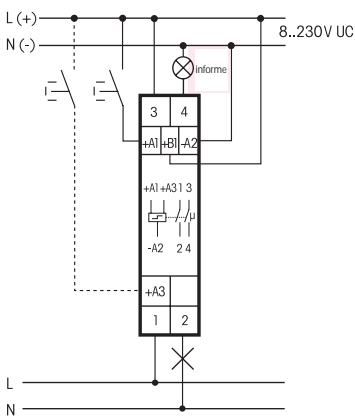
Con sucesión de conmutación 0-1-0-2

ZS = Telerruptor con dos contactos NA

ON = Conexión permanente

Excepto con 2xS y ZS tienen las entradas de control A1 y A3 la misma función.

Ejemplo de conexión



Datos técnicos

Tensión de control	8..230V UC
Potencia nominal	16A/250V AC
Lámparas incandescentes 230V ¹⁾	2000W
Lámparas halógenas ¹⁾	2000W
Lámparas fluorescentes (KVG) ³⁾ conmutación en DÚO	1000VA
Lámparas fluorescentes (KVG) ³⁾ no compensada / en serie	1000VA
Lámparas fluorescentes (KVG) ³⁾	500VA
Lámparas fluorescente compensadas en paralelo (EVG) ³⁾	500VA
Lámparas fluorescentes compactas con (EVG) ³⁾	I _{on} ≤ 70A/10ms ²⁾

¹⁾ Con lámparas máx. 200W.

²⁾ En caso de balastos electrónicos para lámparas fluorescentes debe que contarse 40 veces el corriente de encendido.

³⁾ EVG = Balastos electrónicos; KVG = Balastos convencionales

Relé biestable como contacto, después de la instalación sincronización automático, se tiene que esperar 2 seg. con la conexión de un consumidor.

Atención:

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