

ER12DX-UC



1 Contacto NA libre de potencial 16 A/250 V CA, lámparas incandescentes 2000 W. Sin pérdida stand-by.

Dispositivo de montaje en línea para la instalación sobre perfil simétrico 35 mm, EN 60715 TH35. 1 modulo = 18 mm de anchura, 58 mm de profundidad.

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

Con la tecnología Duplex (DX) de Eltako se puede conmutar también contactos normalmente libre de potencial en el punto cero de la curva sinusoidal de la tensión alterna de 230V/50Hz y reducir así drástico el desgaste. Para activar esta tecnología simplemente se tiene que conectar el Neutro por la borne N y la fase por la borne L. De esto resulta un consumo propio, Stand-by, de solo 0,1 Watt.

Si el contacto es usado por el control de dispositivos que no conmutan en el punto cero de la curva sinusoidal no debe ser conectado el (N) ya que el retardo de la conmutación causa el contrario por lo demás.

Tensión de control universal 8..230V UC.

Conmutación silenciosa.

Indicación de la señal de control con un LED.

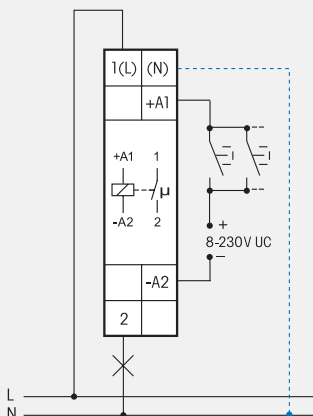
Ocupación de los bornes idéntico con el relé de conmutación electromecánico R12-100-.

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

El contacto por la entrada en funcionamiento puede estar abierto o cerrado y se sincroniza por si mismo con la primera maniobra

Este relé no está adecuado para un informe con la tensión de conmutación de un Dimmer. Para eso hay que utilizar sólo el relé ESR12DDX-UC, ESR12NP-230V+UC o el ESR61NP-230V+UC.

Ejemplo de conexión



Si N esta conectado la conmutación por el pasaje cero esta activado.

Datos técnicos pagina C10.

ER12DX-UC

1 NA 16A

EAN 4010312205402

35,30 €/Uni.

P.V.P. recomendado, sin I.V.A.