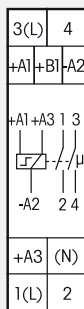


ESR12DDX-UC



1+1 contacto NA libre de potencial 16A/250V CA, lámparas incandescentes 2000W. Pérdida Stand by solo 0,03-0,4 Watt.

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

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 el terminal N y la fase por el terminal 1(L) y/o 3(L). De esto resulta un consumo propio, Stand-by, de solo 0,1 Watt.

Tensión de control universal de 8..230V UC. Tensión de alimentación como tensión de control. Las funciones se elige, según las instrucciones, con los botones MODE y SET.

La duración de activación acumulada se indica permanentemente. Principalmente en horas (h) y luego en meses (m) con un dígito decimal.

Por la aplicación de un relé bistable no habrá pérdidas por la bobina si el dispositivo está encendido y así no hay calentamiento del dispositivo.

Después de la instalación hay que esperar a la sincronización de corta duración automática antes que se conecta el consumidor con la red.

Solo con funciones telerruptor: Por un fallo del suministro se desconecta, dependiendo del ajuste, definido o la posición de los contactos sigue siendo (un + alado de la indicación de la función). Ajuste con RSM en el programa del display. Además, en estas funciones se puede definir las entradas de control A1 y A3 como entradas de control centralizadas:

ZA1 = 'apagar central' con A1, local con A3; **ZE1** = 'encender central' con A1, local con A3; **Z00** = sin contro centralizado. encender central con A1, apagar central con A3 sin control local, ver función RS.

En las funciones relé, desde la semana de fabricación 3/2010, **adecuado para un informe con la tensión de conmutación de un Dimmer.**

Desde una tensión de control 110V y en las ajustes 2S, WS, SS y GS corriente para pilotos de los pulsadores hasta 5mA dependiendo de la tensión de encender.

Con las botones MODE y SET se puede elegir entre 18 funciones:

OFF = Apagado permanente

2xS = Doble-Telerruptor con 2 NA, entrada de control por A1 y A3

2S = Telerruptor con 2 NA

WS = Telerruptor con 1 NA y 1 NC

SS1 = Conmutador serie 1+1 NA serie de conmutación SS1

SS2 = Conmutador serie 1+1 NA serie de conmutación SS2

SS3 = Conmutador serie 1+1 NA serie de conmutación SS3

GS = Conmutador grupo 1+1 NA

RS = Conmutador con A1 = entrada de conexión y A3 = entrada de desconexión

2xR = Doble-Relé de conmutación con 1 NA, entradas de control A1 y A3

2R = Relé de conmutación con 2 NA

WR = Relé de conmutación con 1 NA y 1 NC

RR = Relé de conmutación (de reposo) con 2 NC

EAW = Relé con temporización a la excitación y la desconexión con 1+1 NA, temporización 1 segundo

EW = Relé con temporización a la excitación con 1 NA y 1 NC, temporización 1 segundo

AW = Relé con temporización a la desconexión con 1 NA y 1 NC, temporización 1 segundo

GR = Relé grupo 1+1 NA

ON = Encendido permanente

Serie SS1: 0 / 1-2 cerrado / 3-4 cerrado / 1-2 + 3-4 cerrados

Serie SS2: 0 / 1-2 cerrado / 1-2 + 3-4 cerrados / 3-4 cerrado

Serie SS3: 0 / 1-2 cerrado / 1-2 + 3-4 cerrados

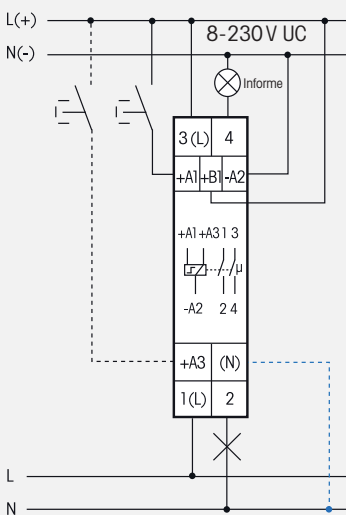
Serie GS: 0 / 1-2 cerrado / 0 / 3-4 cerrado

GR: 1-2 cerrado / 3-4 cerrado / 1-2 cerrado /

Excepto con 2xS, 2xR y RS tienen las entradas de control A1 y A3 la misma función si no están usados como entradas de control centralizadas.

Después del ajuste de la función deseada se puede bloquear el modo de la modificación. Esto se indica con una flecha alado de la función en el parte superior del display.

Selector-Funciones



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

Datos técnicos pagina C11.

ESR12DDX-UC

1+1 contacto 16A

EAN 4010312108093

56,20 €/Uni.

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