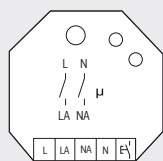


NUEVO

FSR61LN-230V



2 contacto NA para la conmutación por dos polos para L y N 10A/250V AC, lámparas incandescentes 2000W, retardo en desconexión opcional con avisador de desconexión y luz permanente con los pulsadores. Radio bi-direccional y función repetidor. Pérdida Stand-by de solo 0,7 Watt.

Superficie. 45 mm de longitud, 55 mm de anchura, 33 mm de profundidad.

Tensión de control y conmutación local 230 V.

Este actuador inalámbrico dispone de la moderna tecnología-híbrida, desarrollado por nosotros: La electrónica de recepción y evaluación sin desgastes hemos combinado con un relé biestable.

Adicional con una conexión de control inalámbrico mediante una antena interna se puede controlar este actuador inalámbrico también mediante un pulsador convencional de 230 V. Corriente para pulsadores luminosos no se permite.

Con **radio bi-direccional** y además opcional con **función repetidor**. Cualquier cambio de estado y telegramas del control centralizado recibidos, se confirma con un telegrama inalámbrico. Este telegrama inalámbrico se puede asignar en otros actuadores, el software FVS y en las indicadores universales FUA55.

Control de escenas: Con uno de los cuatro señales de control de un pulsador con teclas basculantes dobles, definido como pulsador de escenas, se puede actuar varias FSR61LN para encender y apagar una escena.

Con el selector superior en la posición LRN serán hasta 35 pulsadores inalámbricos memorizados, de estos uno o varios para el control centralizado. Además, contactos inalámbricos para puertas y ventanas con la función contactos NA o NC si la ventana está abierta. Después se elige la función deseada del telerruptor-relé de conmutación:

ER = Relé de conmutación

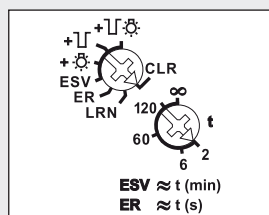
ESV = Telerruptor. Si se desea con retardo de desconexión hasta 120 minutos, entonces

+ ☼ = ESV con luz permanente por los pulsadores

+ ⏏ = ESV con avisador de desconexión

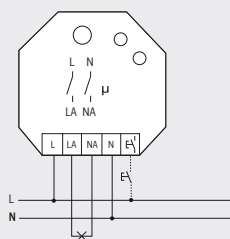
+ ⏏☼ = ESV con luz permanente por los pulsadores y avisador de la desconexión.

Selector-Funciones



Configuración predeterminada de la fabrica

Ejemplo de conexión



Si la función 'luz permanente por los pulsadores' ☼ esta activado se puede, por una pulsación mayor de 1 segundo, encender la luz permanente que apaga automáticamente después de dos horas o antes por una pulsación de nuevo.

Si la función 'Avisador de desconexión' ⏏ esta activado, parpadea la iluminación aproximadamente 30 segundos antes del final del transcurso en total 3 veces a intervalos cada vez menores.

Si las funciones 'Avisador de desconexión' y 'Luz permanente por los pulsadores' ⏏☼ están activadas sucede con la desconexión de la luz permanente el avisador de desconexión.

Con el selector inferior se puede con la función ESV ajustar el retardo en desconexión de 2 hasta 120 minutos. Con la posición ∞ función telerruptor normal, ES sin retardo en desconexión, sin luz permanente por los pulsadores y sin avisador de desconexión.

En la posición ER = Relé del selector superior se puede activar con este selector inferior una función de seguridad y de ahorro en energía en todas las posiciones, excepto ∞ : Si no recibe un comando de apagar, por ejemplo por un pulsador defectuoso o un comando demasiado corto, desconecta el relé después de la temporización, ajustable entre 2 y 120 segundos automáticamente. Si un contacto ventana-puerta esta asignado, la temporización está apagada.

Interruptor crepuscular junto con un sensor de luminosidad FAH asignado y con la posición ESV (selector superior). En el ajuste del tiempo 120 el contacto abre con un retardo de 4 minutos si hay una luz suficiente, en la posición ∞ inmediatamente. El control local y central mediante pulsadores también es disponible.

Detección de movimiento con un detector de movimientos inalámbrico FBH asignado y en el ajuste de función ER. En caso de movimientos se enciende. Si no detecta movimientos abre el contacto después del tiempo de retardo t, ajustable entre 2 hasta 255 segundos. (posición ∞).

Sensores de luminosidad exterior y detectores de movimiento pueden ser utilizados común en la función ER, para detectar movimientos solo en oscuridad. Si el FAH detecta claridad abra el contacto de forma inmediata.

Con la asignación también se asigna el umbral de conmutación entre crepúsculo incipiente y la oscuridad.

El LED acompaña el proceso de asignar según las instrucciones de uso en el siguiente y indica los comandos de control vía radio por un parpadeo corto.

FSR61LN-230V

Telerruptor-
Relé inalámbrico

Ref.

70,50 €/Uni.