

KNX-SA24 - Actuador universal de conmutación



SKU: KNX-SA24

Link: <https://www.mundicam.com/productos/intrusion-alarmas/modulos/expansores/knx-sa24/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2357

Categorías: INTRUSIÓN, Expansores IN-OUT/PGM

Etiquetas: SATEL

Comunicación con el bus KNX por medio del conector de bus integrado
Información sobre el estado del módulo y de los respectivos canales
Posibilidad de definir la reacción de cada uno de los canales en caso de pérdida y recuperación de la alimentación del bus KNX
Posibilidad de definir la reacción de cada uno de los canales en caso de recuperación de la alimentación de la red
Funciones de tiempo (parpadeo, demora en activación/desactivación, función escalera con opción de advertencia y con posibilidad de cambiar el tiempo de funcionamiento)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Durabilidad de conmutación (número de conmutaciones) en categoría (AC1, 600 ciclos/h)	> 10? 16 A / 250 V AC
Durabilidad de conmutación (número de conmutaciones) en categoría (DC1, 600 ciclos/h)	> 10? 16 A / 24 V AC
Durabilidad de conmutación (número de conmutaciones) en categoría (AC3, I = 3,5 A)	> 2,5 x 10?
Durabilidad de conmutación (número de conmutaciones) en categoría (con una carga de bombillas de 1000 W)	> 0,9 x 10?
Lámparas fluorescentes (sin compensación)	3680 W
Lámparas fluorescentes (compensación paralela)	2500 W, 200 µF
Lámparas fluorescentes (compensación en serie)	3680 W, 200 µF
Lámparas fluorescentes compactas (sin compensación)	3680 W
Lámparas fluorescentes compactas (compensación paralela)	2500 W, 200 µF
Lámparas halógenas HV 230V	3680 W
Lámparas halógenas LV (transformador electrónico)	2500 W
Lámparas halógenas LV (transformador convencional)	2000 VA
Lámparas de mercurio de alta presión (sin compensación)	3680 W
Lámparas de mercurio de alta presión (compensación paralela)	3680 W, 200 µF
Lámparas incandescentes	3680 W

Número de pines en el carril DIN	4
Número de salidas de relé (2 rutas independientes, 4 relés por ruta)	8
Máxima frecuencia de conmutaciones (sin carga)	3 600 cykli/h
Máxima frecuencia de conmutaciones (con la carga nominal en categoría AC1)	600 cykli/h
Máximo número de direcciones grupales	256
Máximo número de asociaciones	256
Máximo número de objetos de comunicación	133
Máxima potencia de conmutación en categoría AC1	4 000 VA
Máximo tiempo de reacción al telegrama	< 20 ms
Par máximo	0.5 N·m
Potencia máxima	5 W
Máxima corriente de impacto	168 A 20 ms; 800 A 200 µs
Sección máxima del cable	2.5 mm ²
Peso	240 g
Corriente mínima de contactos	10 mA
Tensión del bus KNX	20...30 V DC
Tensión de alimentación	230
Capacidad de carga de corriente permanente del contacto	16 A
Carga capacitiva	16 A, max. 200 µF
Carga resistiva	3680 W
Consumo de corriente desde el bus KNX	< 10 mA
Grado de protección IP	IP20
Dimensiones de la caja	70 x 92 x 60 mm
Rango de temperaturas para el almacenamiento/ transporte	-25°C...+70°C
Rango de temperaturas de trabajo	0°C...+45°C
Corriente nominal (potencia) de carga en categoría (AC1)	16 A / 250 V AC
Corriente nominal (potencia) de carga en categoría (AC15)	3 A / 120 V 1,5 A / 240 V (B300)
Corriente nominal (potencia) de carga en categoría (AC3)	750 W (silnik jednofazowy)
Corriente nominal (potencia) de carga en categoría (DC1)	16 A / 24 V DC
Corriente nominal (potencia) de carga en categoría (DC13)	0,22 A / 120 V 0,1 A / 250 V (R300)