


ACTUADOR ELÉCTRICO DIMERIZABLE



AE DIM-MPXH
AED DIM-MPXH

MPXH

X-28
ALARMAS

 PARA MÁS INFORMACIÓN SOBRE ÉSTE Y OTROS PRODUCTOS X-28, INGRESE A: www.x-28.com/manuales

Debe ser instalado por personal capacitado. No debe instalarse a la intemperie. En caso de falla, comunicarse con el servicio técnico

01 DESCRIPCIÓN

Los actuadores eléctricos de la línea **AE DIM-MPXH** son módulos de automatización que permiten controlar la potencia que se le entrega a un dispositivo eléctrico. Es decir, permiten no solo encender y apagar el dispositivo, sino que también permiten entregarle niveles de potencia intermedios.

Los AE se pueden comandar desde una llave tipo **Magic T**, desde un panel de automatización centralizado, desde cualquier teclado MPXH conectado al sistema y también a distancia mediante los controladores MPXH vía telefonía celular.

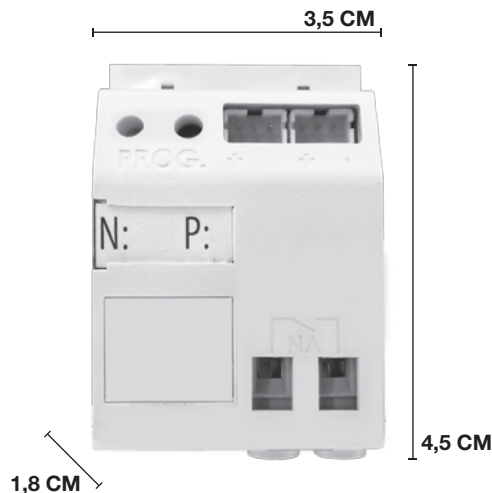
Además, el nivel de potencia puede ser controlado por un **Magic DIM**, el cual, de una forma atractiva y sencilla, permite ajustar el nivel.

02 PARTICULARIDADES DEL MODELO AE DIM-MPXH

Ambos modelos cuentan con una salida libre de potencial provista por un triac, capaz de manejar una carga resistiva de hasta 1 Ampere en 220 Volts de corriente alterna. Pueden manejar otras tensiones (menores a 220V), también cargas inductivas o capacitivas, por supuesto que en cada caso en particular se debe calcular la corriente máxima admisible, ante cualquier duda consulte con nuestro servicio técnico.

Respecto al montaje, el modelo **AE DIM-MPXH**, está diseñado para ser colocado sobre la parte posterior de una tapa de **Magic T** o **Magic Dim**. Por su parte el modelo **AED DIM-MPXH**, está diseñado para ser colocado sobre un riel din.

03 DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES



Tensión nominal de la carga: 220VCA
Corriente mínima sobre la carga: 0,1A
Corriente máxima sobre la carga: 1A
Tipo de carga: Resistiva
Accionamiento de la carga: mediante un semiconductor triac - δ

04 PROGRAMACIÓN

Todas las programaciones se realizan utilizando cualquier teclado MPXH conectado al sistema.

Para entrar en programación se puede proceder de dos maneras:

/// ANTES DE INSTALAR EL EQUIPO ///

1 • Mediante un destornillador perillero pulse una vez la tecla **PROG**, el led comenzará a destellar.

2 • Ingrese **PP** en cualquier teclado MPXH conectado al sistema.

O bien:

/// LUEGO DE INSTALAR EL EQUIPO ///

Se puede acceder remotamente al AE a través de un teclado, con el comando **FNODO**.

Los pasos a seguir para entrar en programación y en programación avanzada son los siguientes:

1 • Desactive el sistema de alarma con el código del propietario o del instalador.

2 • Presione **PP** y luego ingrese **F6636 (FNODO)**.

3 • Presione los dos dígitos asignados al número de nodo y la partición. Si por ejemplo, el número de nodo asignado al **AE DIM-MPXH** es 15 y está en la partición 1, se debe ingresar **FNODO 15 1**.

4 • Presione **PP** nuevamente.

Para salir de programación pulse **F** o espere 30 segundos.

05 PROGRAMACIÓN BÁSICA

En la programación básica se puede configurar el número de nodo que controla el **AE DIM-MPXH** en dos dígitos. Por ejemplo, si se quiere programar el nodo 05, se debe realizar la siguiente secuencia:

(Ingresar en programación como fue descripto) **05**

06 PROGRAMACIÓN AVANZADA

Estando en programación, para ingresar en Programación Avanzada se debe mantener apretada la tecla **P** durante 2 segundos.

07 CUADRO DE PROGRAMACIONES

FUNCIÓN	CÓDIGO	PROGRAMA	DE FÁBRICA
Nodo de tres dígitos	P881 NN	NNN = 000 a 127 Número de nodo	001
Enciende con disparo de alarma	P884 N	N = 0 No N = 1 Si	No
Número de partición	P880 N	N = 1 a 8 Número de partición	1

08 GARANTÍA



X-28 Alarmas garantiza este producto por el término de 5 años a partir de su fecha de venta contra defectos en los materiales y/o mano de obra empleados en su fabricación. X-28 reparará o reemplazará sin cargo durante ese período, y a su propia opción, el producto o cualquier parte integrante del mismo. X-28 no será responsable en ningún caso de los cargos por desmontaje, reinstalación ni fletes. Esta garantía no tendrá validez en caso de uso indebido, abuso, instalación incorrecta, alteración, accidente, inundación, destrucción intencional o intento de reparación por terceros no autorizados. Para que esta garantía tenga validez deberá ser acompañada indefectiblemente por la factura de compra del producto.

FABRICANTE KOMPUSUR S.A.

País de origen: Argentina

Domicilio legal: Chascomús 5602 (C1440AQR)

Tel.: (011) 4114-9914 - Fax: 4114-9915

x-28.com

