

# Hoja de datos del producto 170ADO74050

## Características

## módulo salida discreta Modicon Momentum - 16 S estado sólido



### Principal

Gama de producto	Plataforma de automatización Modicon Momentum
Tipo de producto o componente	CA de base de salida discreta
Grupo de canales	2 grupos de 8 salidas
Número de salida digital	16
Tipo de salida digital	Triac
Tensión de salida	230 V CA
Corriente por canal	0,5 A
Protección contra cortocirc.	Fusible interno de 5 A fusión lenta por grupo
Tratamiento de protección	TC

### Complementario

[Ue] Tensión nominal de empleo	230 V AC
Montado en la pared del conducto	4 A por grupo 8 A por módulo
Corriente de salida mínima	30 mA
1 contacto de puerta	2,4 mA 230 V CA
Corriente de sobretensión	10 A para 2 ciclos 15 A para 1 ciclo 5 A para 3 ciclos
Maximum voltage drop	<1,5 V 0,5 A en estado 1
Protección contra sobrecargas	Fusible interno
Tiempo respuesta	1/2 x 1/f (= 0,5 de un ciclo de línea) de estado 0 a estado 1 1/2 x 1/f (= 0,5 de un ciclo de línea) de estado 1 a estado 0
Central de control y anulación local	1780 V CA durante 1 minuto
Disipación de potencia	6 W típico 7,5 W máximo
Marcado	CE
Señalizaciones en local	Estado de canal, estado 1 16 LEDs
Consumo de corriente	65 mA en 230 V AC
Descripción terminales ISO n°4	(7)OUT_DIS#7 (10)OUT_DIS#10 (6)OUT_DIS#6 (1)OUT_DIS#1 (8)OUT_DIS#8 (2)OUT_DIS#2 (5)OUT_DIS#5 (9)OUT_DIS#9 (1N)PW (1L+)PW (11)OUT_DIS#11 (13)OUT_DIS#13 (4)OUT_DIS#4 TB (12)OUT_DIS#12 (16)OUT_DIS#16 (14)OUT_DIS#14 (15)OUT_DIS#15 (3)OUT_DIS#3
Profundidad	47,5 mm
Altura	141,5 mm

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Ancho	125 mm
Peso del producto	0,284 kg

## Entorno

Certificaciones de producto	UL[RETURN]CSA[RETURN]NF
Resistencia a descargas electroestáticas	4 KV contacto acorde a IEC 801-2 8 kV en aire acorde a IEC 801-2
Resistencia a los campos electromagnéticos	10 V/m 80...1000 MHz acorde a IEC 801-3
Temperatura ambiente de operación	0...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Humedad relativa	95 % sin condensación
Altitud de operación	<= 5000 m

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,5 cm
Paquete 1 Ancho	18,0 cm
Paquete 1 Longitud	26,0 cm
Paquete 1 Peso	482,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	2,892 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

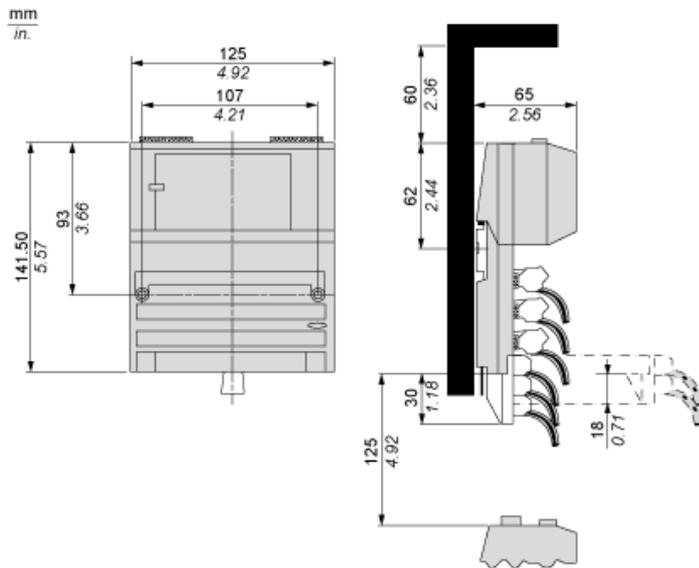
## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

# Hoja de datos del producto 170ADO74050

## Esquemas de dimensiones

### Adaptador estándar en una base V CA discreta



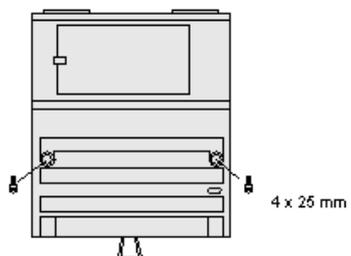
# Hoja de datos del producto 170ADO74050

## Montaje y aislamiento

---

### Montaje en una pared

---

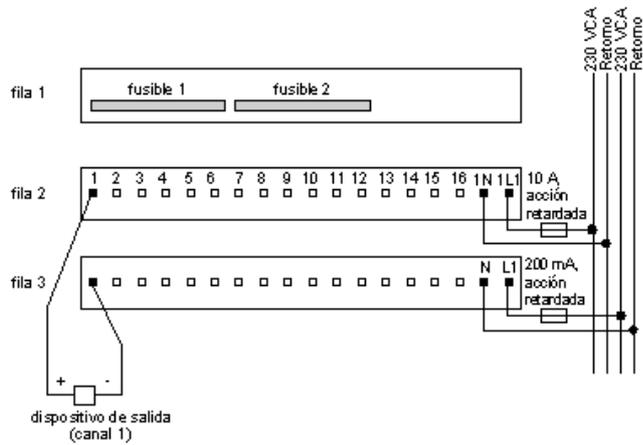


# Hoja de datos del producto 170ADO74050

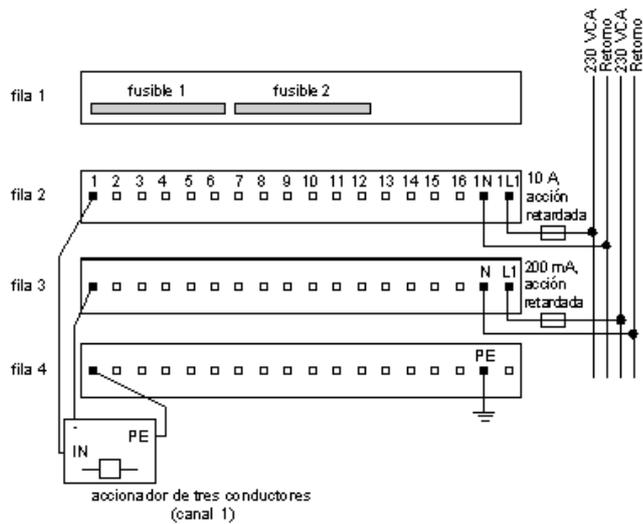
## Conexiones y esquema

### Diagramas de cableado externo

#### Dispositivo de dos conductores



#### Dispositivo de tres conductores



### Conexiones internas de pines

Las filas de la 1 a la 3 muestran las conexiones internas entre los terminales de la base de E/S. La fila 4 muestra las conexiones internas en la barra de bus opcional.

