

Hoja de datos del producto 170ADO34000

Características

módulo salida discreta Modicon Momentum - 16 S estado sólido



Principal

Gama de producto	Plataforma de automatización Modicon Momentum
Tipo de producto o componente	CC de base de salida discreta
Grupo de canales	2 grupos de 8 salidas
Número de salida digital	16
Tipo de salida digital	Conmutador estado sólido
Tensión de salida	24 V CC
Corriente por canal	0,5 A
Protección contra cortocirc.	Salidas protegidas electrónicamente
Tratamiento de protección	TC

Complementario

[Ue] Tensión nominal de empleo	24 V CC
Montado en la pared del conducto	4 A por grupo 8 A por módulo
1 contacto de puerta	1 mA 24 V CC
Corriente de sobretensión	5 A durabilidad eléctrica 1 ms
Maximum voltage drop	<0,5 V 0,5 A en estado 1
Protección contra sobrecargas	Salidas protegidas electrónicamente
Tiempo respuesta	0,1&Nbsp;Ms de estado 0 a estado 1 0,1 ms de estado 1 a estado 0
Central de control y anulación local	500 V CA
Disipación de potencia	3,5 W típico 4,5 W máximo
Marcado	CE
Señalizaciones en local	Estado de canal, estado 1 16 LEDs
Consumo de corriente	250 mA en 24 V DC
Descripción terminales ISO n°4	(14)OUT_DIS#14 (2L+)PW_POS (L+)PW_POS (5)OUT_DIS#5 (1)OUT_DIS#1 (15)OUT_DIS#15 (M-)PW_NEG (12)OUT_DIS#12 (8)OUT_DIS#8 (4)OUT_DIS#4 (16)OUT_DIS#16 (6)OUT_DIS#6 (2)OUT_DIS#2 (10)OUT_DIS#10 (11)OUT_DIS#11 TB (13)OUT_DIS#13 (7)OUT_DIS#7 (9)OUT_DIS#9 (3)OUT_DIS#3 (1L+)PW_POS
Profundidad	47,5 mm
Altura	141,5 mm
Ancho	125 mm
Peso del producto	0,21 kg

Entorno

Certificaciones de producto	UL[RETURN]NF[RETURN]CSA
Resistencia a descargas electrostáticas	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	5,7 cm
Paquete 1 Ancho	18,2 cm
Paquete 1 Longitud	26,0 cm
Paquete 1 Peso	384,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	10
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	3,84 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P06
Número de unidades en el paquete 3	80
Paquete 3 Altura	75,0 cm
Paquete 3 Ancho	40,0 cm
Paquete 3 Longitud	80,0 cm
Paquete 3 Peso	43,9 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil
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

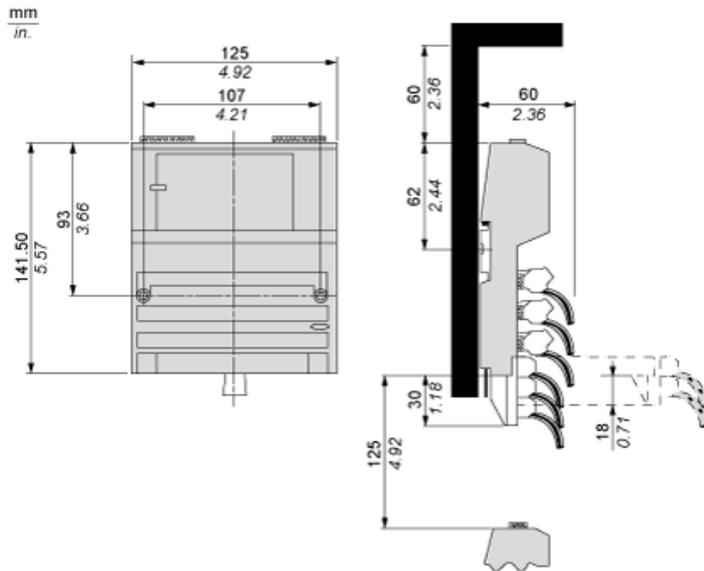
Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Hoja de datos del producto 170ADO34000

Esquemas de dimensiones

Adaptador estándar en una base típica

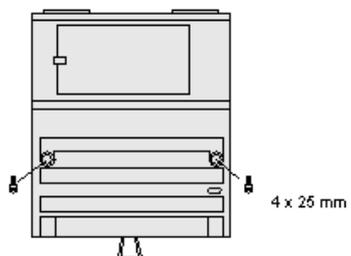
Dimensiones



Hoja de datos del producto 170ADO34000

Montaje y aislamiento

Montaje en una pared

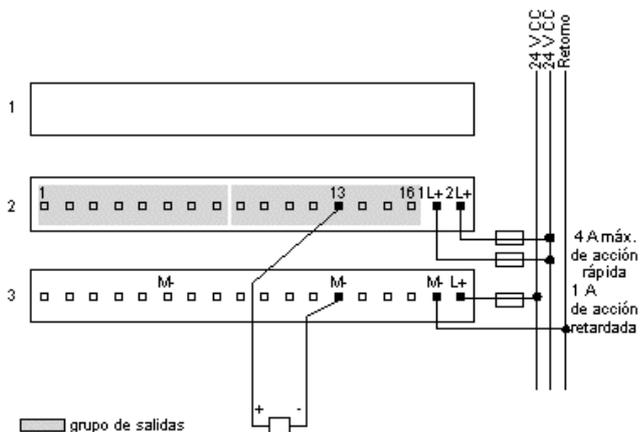


Hoja de datos del producto 170ADO34000

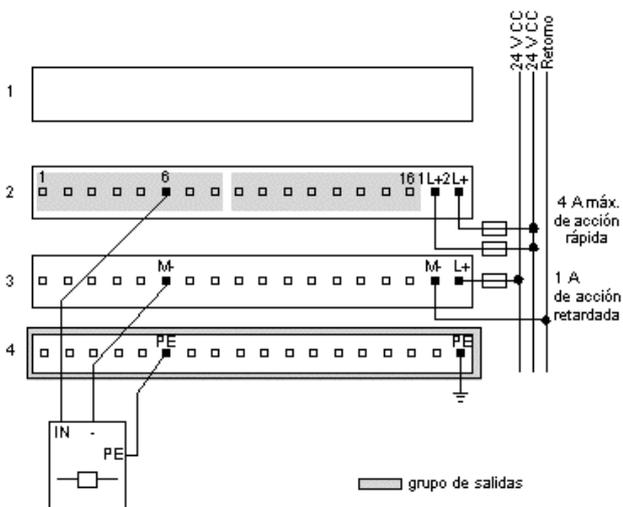
Conexiones y esquema

Diagramas de cableado externo

Accionador de dos conductores



Accionador 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.

