



# AC-EM-05 Actuador electromecánico en miniatura

## Tamaño compacto

- Actuador eléctrico por pulsación, compacto y de bajo consumo
- Solución versátil para incorporar accionamiento eléctrico
- Una forma económica de migrar del accionamiento mecánico al eléctrico en el cierre giratorio R4-05 de Southco
- Disponible con o sin conector

### Material y acabado

Carcasa y leva exterior:  
nylon, acetal; color negro  
Tornillos del conjunto:  
acero cincado.

### Especificaciones eléctricas

Alimentación: 5 V +/- 10 %

Corriente de funcionamiento:

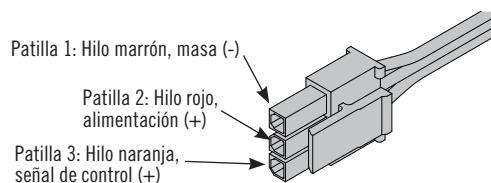
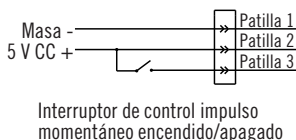
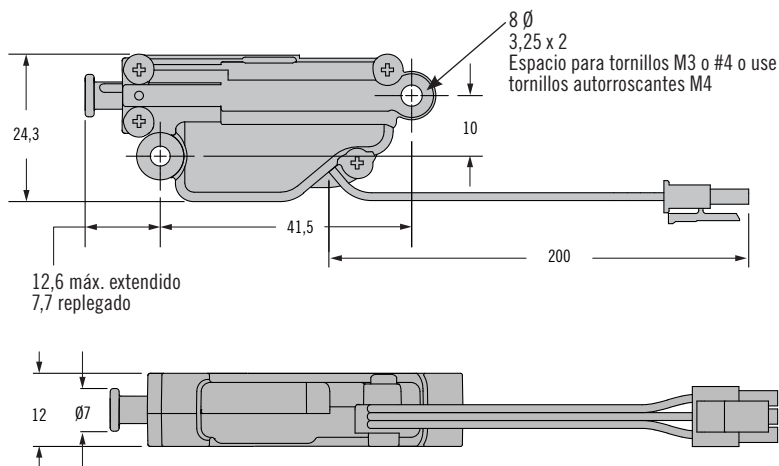
Inferior a 300 mA a 5 V CC

Temperatura de funcionamiento:

-20 °C - 60 °C

### Notas

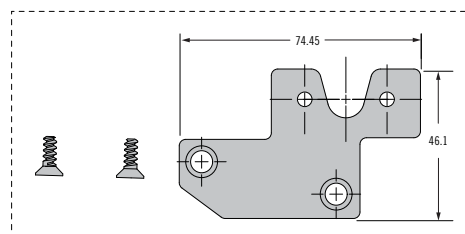
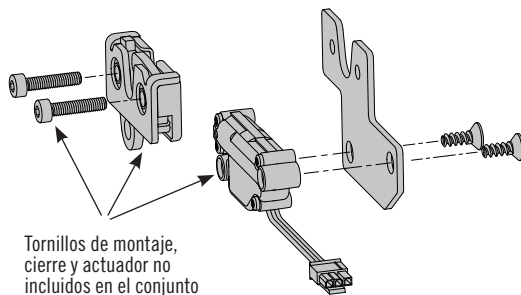
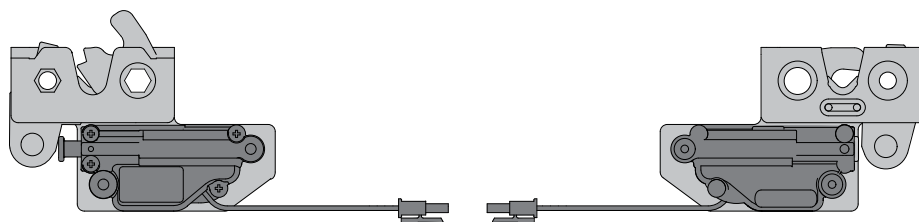
\*Montar usando los orificios de 3,25 Ø o con tornillos autorroscantes (M4) para plástico.



Referencia	Tipo de conector
AC-EM-050-5010	con conector Micro-Fit 3.0 de Molex
AC-EM-050-5020	sin conector (pelado y estañado)

### Conjunto de montaje opcional

Para cierres giratorios R4-05-XX-505 (el cierre y los actuadores se venden por separado)



El conjunto consta de placa de montaje y los 2 tornillos autorroscantes AC-EM-020-2 mostrados

Referencia	Tipo
AC-EM-020-1	Conjunto de montaje a la izquierda
AC-EM-020-2	Conjunto de montaje a la derecha

Otras opciones disponibles. Para ver la completa gama, referencias, instalación y especificaciones visite



[www.southco.com/AC-EM](http://www.southco.com/AC-EM)

Dimensiones en milímetros salvo que se indique lo contrario

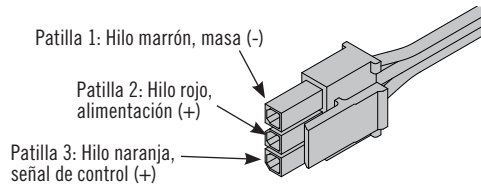
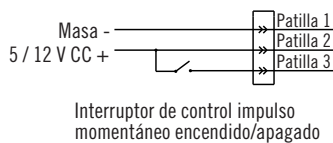
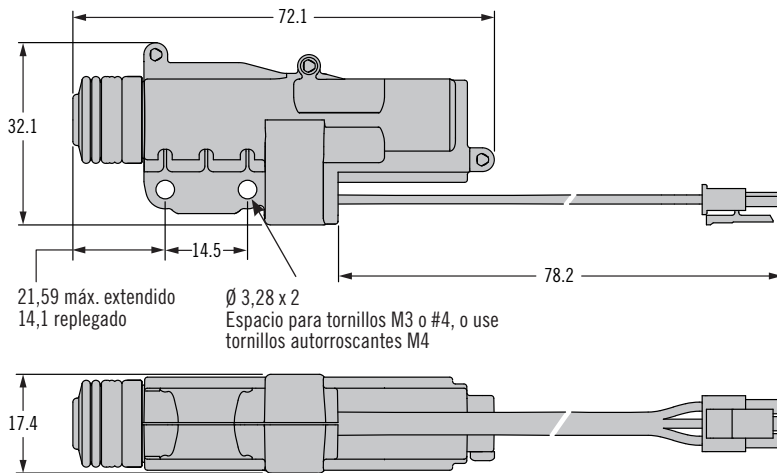
**southco**  
CONNECT · CREATE · INNOVATE

# AC-EM-10 Actuador electromecánico

## Tamaño compacto



39B

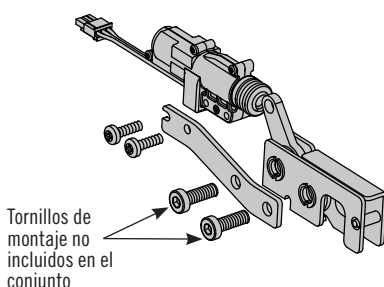
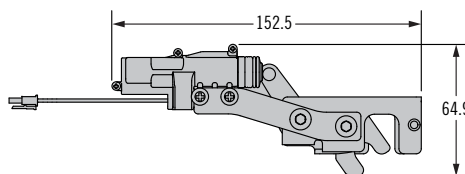
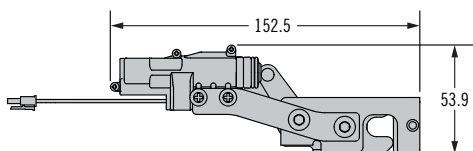


Referencia	Tensión de alimentación	Tipo de conector
AC-EM-100-5011	5 V	con conector Microfit 3,0 de Molex
AC-EM-100-5021	5 V	sin conector (pelado y estañado)
AC-EM-100-1011	12 V	con conector Microfit 3,0 de Molex
AC-EM-100-1021	12 V	sin conector (pelado y estañado)

Nota: Para embalado como un solo lote, añada el sufijo -1 al número de pieza.

### Conjunto de montaje opcional

Para cierres giratorios R4-10 (el cierre y los actuadores se venden por separado)



Tornillos de montaje no incluidos en el conjunto

El conjunto consta de placa de montaje y dos tornillos autorroscantes AC-EM-059-1

- Eficiente actuador accionado por motor de engranajes
- Estanqueidad IP55
- Solución versátil para mecanismos de cierre con accionamiento eléctrico
- Opción económica para migrar a accionamiento eléctrico los cierres giratorios R4-10 de Southco con accionamiento mecánico
- Disponible con conector de 3 patillas o cable pelado y estañado



5V

12V

### Material y acabado

Carcasa y leva exterior: nailon, acetal

Tornillos del conjunto: acero inoxidable

### Especificaciones electrónicas

Tensión de alimentación: 5 / 12 V CC

Corriente de funcionamiento: inferior a 300 mA

Temperatura de funcionamiento: -20 °C-60 °C

Humedad de funcionamiento: 85 % máx.

Sin condensación

### Notas

La versión con conector usa Microfit 3,0 de Molex

Visite [Southco.com](http://Southco.com) para descargar más detalles de instalación y operación