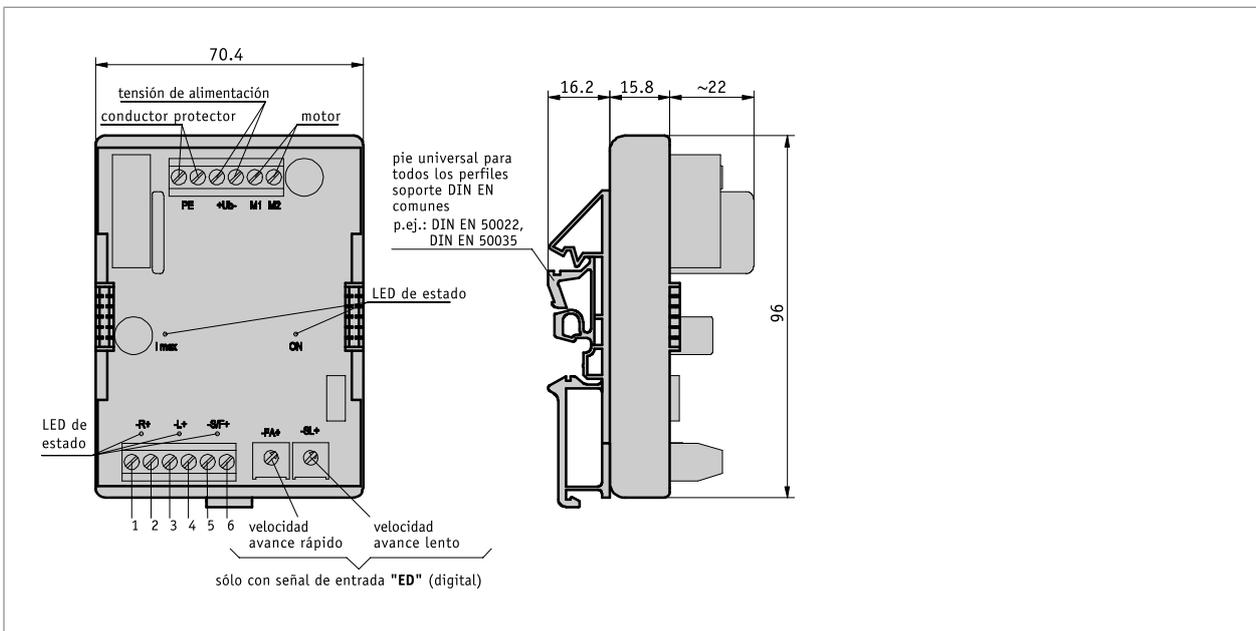


Perfil

- Sencillo montaje (riel de perfil de sombrero)
- Variantes de mando variables
- Empleo en diversos controles de posicionado
- Se puede ajustar sin escalonamiento la marcha rápida o superlenta
- Modulación de duración de impulsos (PMW) para actuadores DC de 24 V



Datos eléctricos

Característica	Datos técnicos	Complemento
Tensión de servicio	24 V DC $\pm 20\%$, regulado	con indicador LED, protegido frente a un cambio de polaridad
Corriente del motor	3/5/6 A, (≤ 12 A peak)	protección frente a sobrecorriente con Multifuse
Entradas	digital con indicador LED / analógico	
Entradas analógicas	0 ... 10 V -10 ... 10 V	impedancia $> 1.3 \text{ M}\Omega$ impedancia $> 1.3 \text{ M}\Omega$
Entradas digitales	15 V ... 30 mA, típico 10 mA	
Indicación de estado	protección frente a sobrecorrientes, estado de entrada, tensión de servicio	
PWM (modulación amplitud de impulsos) salida	~ 16 kHz, sin escalonamientos, 0 ... 100 %	arranque suave

Condiciones ambientales

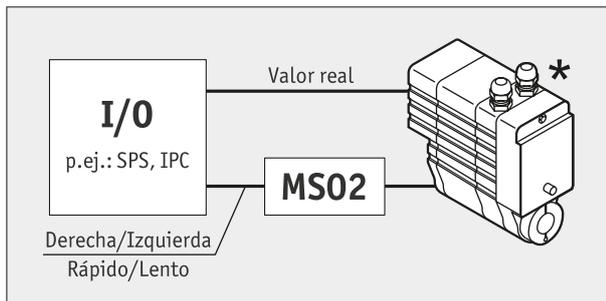
Característica	Datos técnicos	Complemento
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C	
Humedad relativa del aire	$\leq 95\%$	formación de rocío no permitida

asignación de pines

■ Listón de apriete

digital	analógico unipolar	analógico bipolar	PIN
Marcha a derechas masa	Enable Masse	Enable Masse	1
Marcha a derechas Plus	"enable Plus"	"enable Plus"	2
Marcha a izquierdas masa	Derecha/izquierda masa	nc	3
Marcha a izquierdas Plus	Derecha/izquierda Plus	nc	4
Rápido/lento masa	analógico masa	analógico masa	5
Rápido/lento Plus	analógico 0 ... +10 V	analógico 0 ... +10 V	6

Esquema de funcionamiento



* Puede utilizarse con AG01, AG02

Pedido

■ Tabla de pedidos

Característica	Datos del pedido	Spezifikation	Complemento
corriente de carga	A	3A	3 A
		5A	5 A
		6A	6 A
señal de entrada	B	ED	digital
		EUP	analógico unipolar
		EBP	analógico bipolar
			0 ... +10 V, impedancia >1.3 MΩ
			-10 ... +10 V, impedancia >1.3 MΩ

■ Clave de pedido

MS02 - -
 A B



Volumen del suministro:

MS02, Instrucciones de montaje