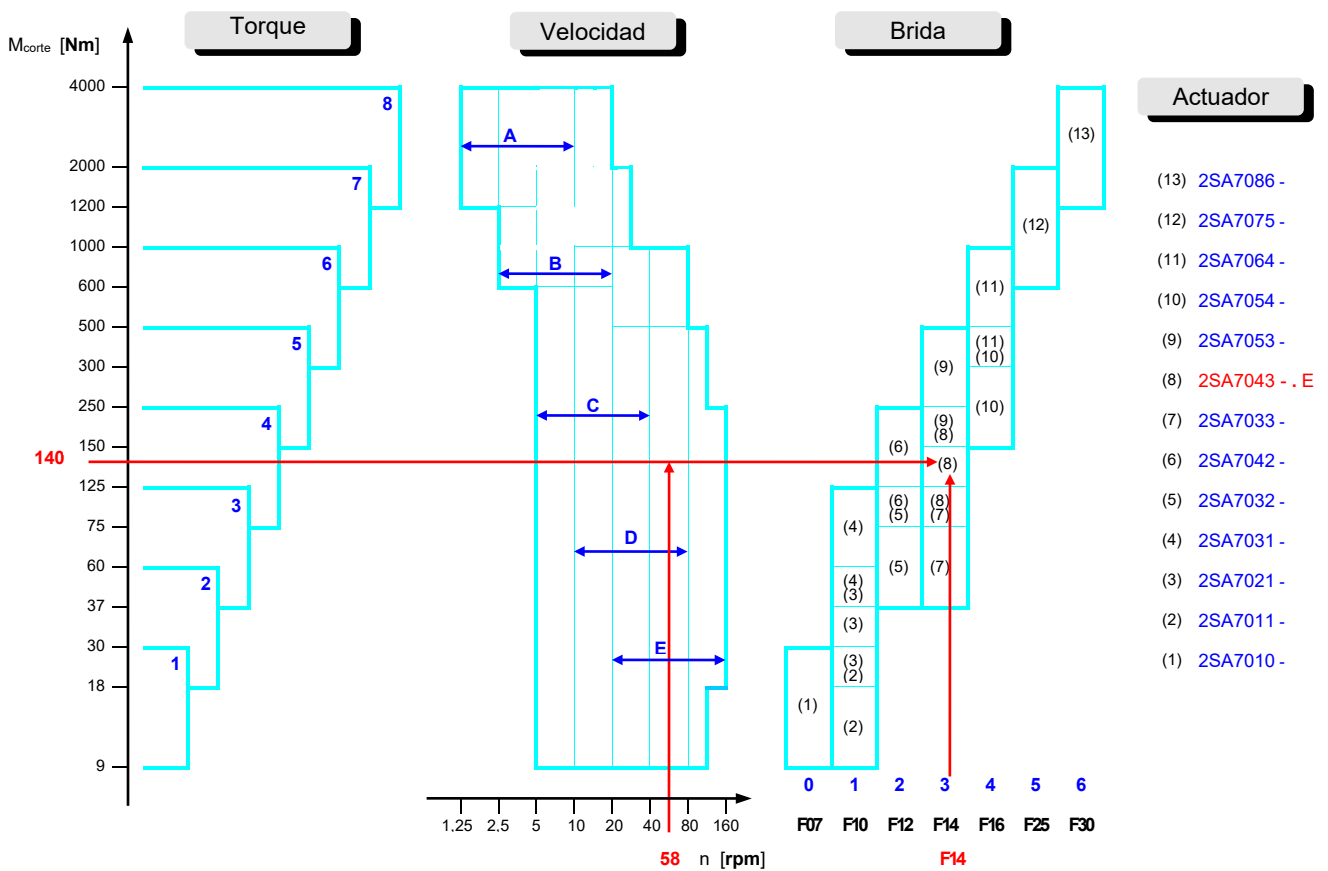
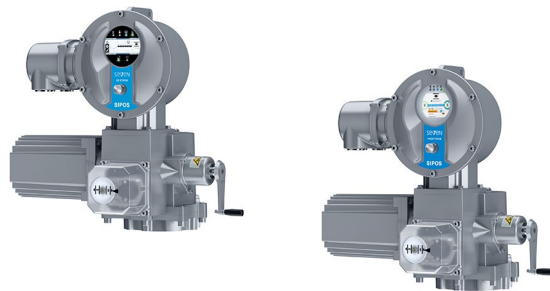


# Actuadores eléctricos de giro para servicio ABRIR-CERRAR

## Datos de pedido





## Datos de pedido

1 2 3 4 5 6 7 - 8 9 10 11 12 - 13 14 15 16  
**2SA70**  -       -           **4**

página 2

página 4

Margen de velocidad (n <sub>min.</sub> - n <sub>máx.</sub> )	Velocidad del eje de salida [rpm]	ajustado a 4)
1,25 - 10	1200-4000	3,5
2,5 - 20	1200-4000	7
5 - 40	9-30 18-60 37-125 75-250 150-500 300-1000	14
10 - 80	9-30 18-60 37-125 75-250 150-500 300-1000	28
20 - 112	9-30 18-60 37-125 75-250 150-500 300-1000	56
20 - 160	18-60 37-125 75-250	56

4) Ajuste distinto de la velocidad de giro de salida, véase Otras ejecuciones "Y07"

Incluido en el precio

Margen de tensión	Tensión de alimentación	ajustado a 4)
1x AC 110 - 115 V	9-30 5) 18-60 5) 37-112	sólo 5 - 20 rpm
1x AC 220 - 230 V	9-30 18-60 37-125	sólo 5 - 40 rpm
3x AC 190 - 200 V	9-30 18-60 37-125	
3x AC 380 - 460 V	9-30 18-60 37-125 75-250 150-500 300-1000 1200-4000	

5) Margen de velocidad en el 2SA701./2. reducido a 5-20 rpm "C" o 10-40 rpm "D" o 20-80 rpm "E", en el 2SA701. limitado a 20-56 rpm

Incluido en el precio

Indicador mecánico de posición	Detección de posición	ajustado a 4)	precio
sin	Engranaje de señalización con potenciómetro de precisión	0	
con	Engranaje de señalización con potenciómetro de precisión	1	
sin	Puesta en servicio sin abrir el actuador, con detección de carrera sin contacto (sin batería), almacenado a prueba de corte de corriente, indicador de posición mediante barra de progreso e indicación adicional de valor [%] (sólo PROFITRON) en el display	2	EC / PR
sin	Transductor de posición no intrusivo MWG no intrusivo máx. 940 r/car <sup>6)</sup>	3	EC / PR

6) 235 r/car máx. para 2SA708.

Sobre-precio

Ejecución	Tubo protector del husillo (Medidas desde el borde superior de la caja de cambio)	ajustado a 4)	precio
Sin	¡Imposible montar a posteriori! Incluido en el precio	0	
Estándar	230 mm 320 mm 320 mm	1	
Prolongado	470 mm 710 mm 710 mm	2	
Preparado 6)		3	

6) Recomendado en caso de montaje en corredera

Sobre-precio a continuación

Modelo básico	Unidad electrónica con estación de mando local	ajustado a 4)	precio
ECOTRON	3 entradas binarias 24/48 V CC (ABRIR, CERRAR, STOP), 5 salidas de señalización binarias 24/48 V CC, 1 salida analógica 4 - 20 mA (valor de posición actual), Display segmentado (símbolos de parametrización/puesta en servicio)	3	
PROFITRON	5 entradas binarias 24/48 V CC (ABRIR, CERRAR, STOP, EMERGENCIA, Mode), 8 salidas de señalización binarias 24/48 V CC, 1 salida analógica 0/4 - 20 mA (valor de posición actual), Display gráfico de color, con navegación de menú e indicación de estado (en muchos idiomas)	4	

Sobre-precio

Ampliación de la unidad electrónica	ajustado a 4)	precio
Sin ampliación de hardware	A	
Tarjeta de relé con 5 salidas (ECOTRON) / 8 salidas (PROFITRON)	B	
PROFIBUS DP 1 canal	C	
PROFIBUS DP 2 canales	D	
MODBUS RTU 1 canal	E	
MODBUS RTU 2 canales	F	
HART (sólo PROFITRON)	J	
HART + tarjeta de relés (sólo PROFITRON)	K	
MODBUS TCP/IP 1 canal	M	
PROFINET incl. servicios acíclicos (sólo PROFITRON)	R	
PROFINET con redundancia del sistema S2 y servicios acíclicos (sólo PROFITRON)	S	

Sobre-precio

= incluido en el precio

