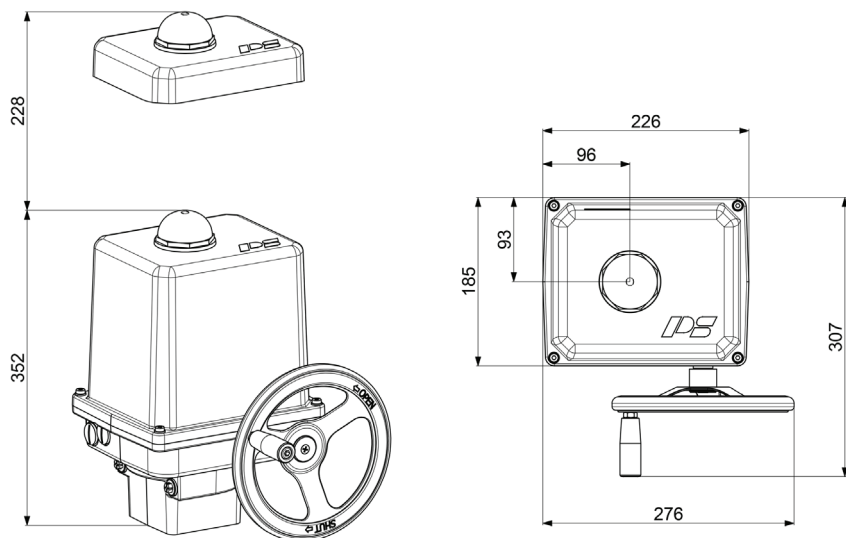


Actuador eléctrico de cuarto de vuelta



Peso aproximado: 11,1 kg sin accesorios

PSQ203

300 Nm
Par de desconexión)¹

20 - 69 s
Tiempo para recorrer 90°

**Pletina de montaje
F05 + F07**

Actuador regulación

Clase C

según DIN EN ISO 22153

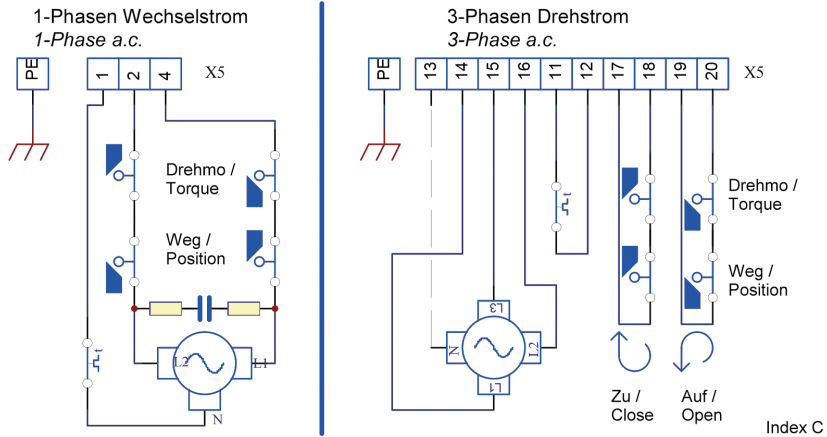
Grado de protección IP67
según EN 60529

Tiempo para recorrer 90°	20 s [50 Hz] / 17 s [60 Hz]					PSQ203 300 Nm
Tensión de alimentación [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC 1~	400 V 3~	24 VDC	
Frecuencia [Hz]	50 / 60					
Intensidad nominal [A]	0,5					
Intensidad máx. [A]	0,95					
LConsumo de potencia) ² [W]	115					
Modo operativo IEC 60034-1,8						
Temperatura ambiente [°C]						
Modelo para baja temperatura						
Categoría de sobretensión	II					
Protección de motor	Termostato) ³					
Tiempo para recorrer 90°	69 s [50 Hz] / 57 s [60 Hz]				60 s	PSQ203 300 Nm
Tensión de alimentación [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC 1~	400 V 3~	24 VDC	
Frecuencia [Hz]	50 / 60		50 / 60	50 / 60		
Intensidad nominal [A]	0,27		2,7	0,12		
Intensidad máx. [A]	0,33		3,3	0,15		
LConsumo de potencia) ² [W]	62		64	51		
Modo operativo IEC 60034-1,8	S2 - 20 min, S3/S4 25% dc @ 25°C - 1200 c/h					
Temperatura ambiente [°C]	-20°C a +80°C (S2) / -20°C a +60°C (S4)					
Modelo para baja temperatura	-40°C bis +60°C opcional					
Categoría de sobretensión	II					
Protección de motor	Termostato) ³				Multifuse	

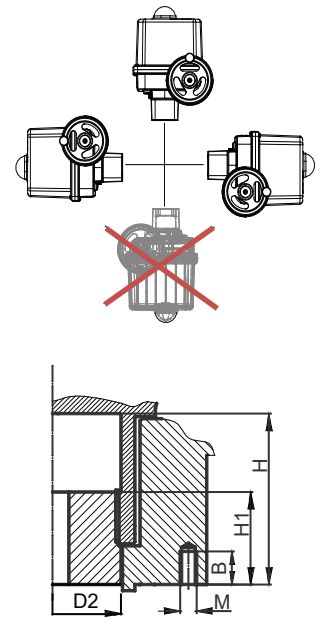
)¹ = fuerza de posicionamiento media admisible en todo el recorrido máx. 50% del valor especificado)² = a par de cierre y 50 Hz

)³ = El termointerruptor debe cablearse externamente a 400 VCA~.

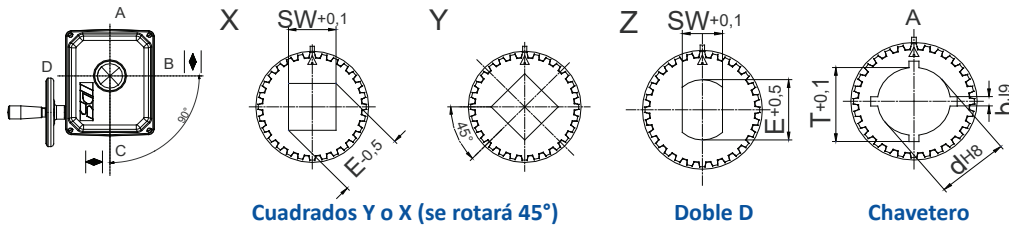
Esquema Eléctrico



Posición de Montaje



Acoplamiento enchufables disponibles



	F07	F10
D2	47	47
H	60	60
H1	35	35
M	M8	M10
B	16	20

Consulte la ficha de datos de los acoplamiento enchufables para las medidas disponibles.
Acoplamiento mecanizados a medida disponibles bajo pedido.

Equipamiento / opciones	Tensión de alimentación	230 VAC 1~	400 V 3~	24 VAC 1 ~	115VAC1~	24 VDC	
	Finales de carrera adicionales	2WE	•	•	•		
	Finales de carrera adicionales en oro	2WE Gold	•	•	•		
	Avisos de par	2DE	•	•	•		
	2 Avisos de par oro	2DE Oro	•	•	•		
	Posicionador	PSAP	•	• ⁵	• ⁴		
	Transmisor electr. de posición	PSPT	•	•	•		
	Calentador anti-condensación	HR	•	• ⁶	•		
	Potenciómetro	PD	•	•	•		
	Contactador de inversión	WSM01		•			
	Protección anticorrosiva	K2	Protección anticorrosiva K2 incluido calentador anticondensación				
Grado de protección	IP	IP68 ⁷ incluido calentador anticondensación y protección anticorrosiva K2					

•• disponible, para más información consulte la ficha técnica respectiva
⁴ = PSAP con módulo de relé externo requerido
⁵ = sólo se debe utilizar con contactor reversible de arranque
⁶ = tensión de alimentación posible de 24 V o 115-230 V
⁷ = IP68, estanqueidad al polvo y al agua, sumergible hasta 6 metros de profundidad durante 96 horas.

¡Para más información y accesorios consulte nuestra página web www.ps-automation.com!

¡Sujeto a cambios!