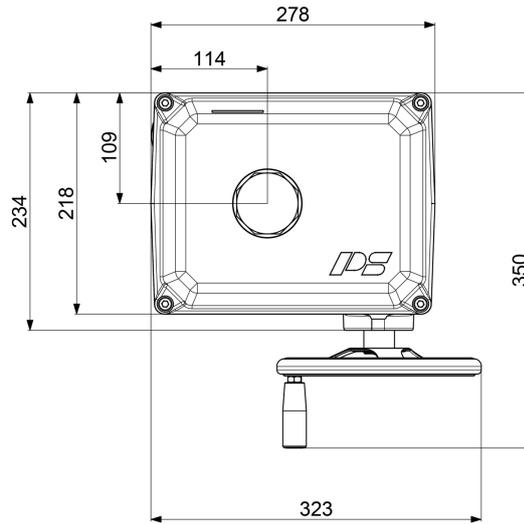
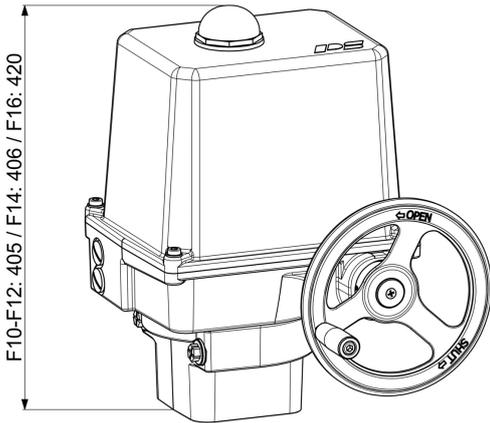


Actuador eléctrico de cuarto de vuelta

PSQ503 -40°C
Modelo para baja temperatura



Peso aproximado: 27 kg sin accesorios

500 Nm
Par de desconexión)¹

43 s
Tiempo para recorrer 90°

**Pletina de montaje
F10/F12/F14/F16**

Actuador regulación

Clase C

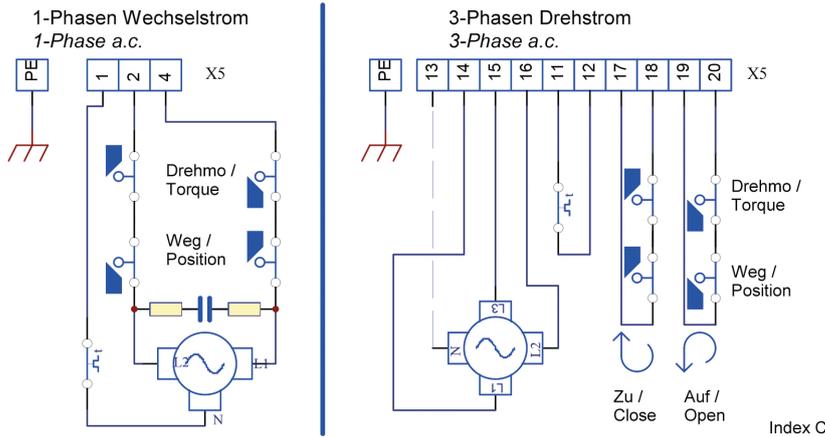
según DIN EN ISO 22153

Grado de protección IP67
según EN 60529

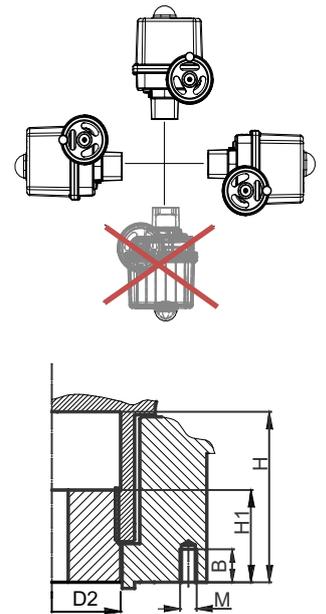
Tiempo para recorrer 90°	43 s [50 Hz] / 36 s [60 Hz]		PSQ503 500 Nm
Tensión de alimentación [V]	230 VAC 1~		
Frecuencia [Hz]	50 / 60		
Intensidad nominal [A]	0,52		
Intensidad máx. [A]	0,95		
Consumo de potencia) ² [W]	120		
Modo operativo IEC 60034-1,8	S2 30 min / S4 50% dc @ 25°C - 1200 c/h		
Temperatura ambiente [°C]	-40°C a +60°C (S2) / -40°C a +60°C (S4)		
Categoría de sobretensión	II		
Protección de motor	Termostato) ³		

)¹ = fuerza de posicionamiento media admisible en todo el recorrido de 90° 50% del empuje máximo)² = a par de cierre y 50 Hz
)³ = El termointerruptor debe cablearse externamente a 400 VCA~.

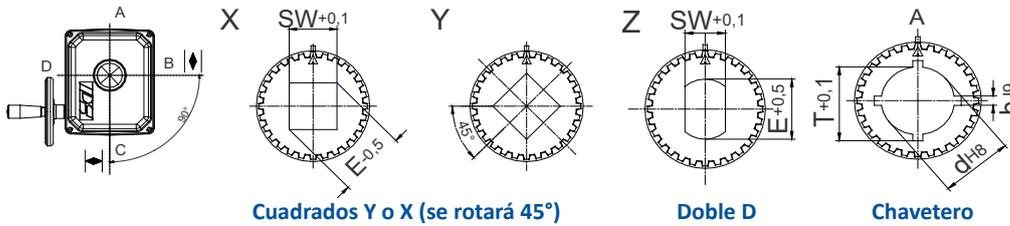
Esquema Eléctrico



Posición de Montaje



Acoplamientos enchufables disponibles



	F10	F12
D2	66	66
H	80	80
H1	48	48
M	M10	M12
B	18	18

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

Equipamiento / opciones	Tensión de alimentación	230 VAC 1~	
	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	•
	Transmisor electr. de posición	PSPT	•
	Calentador anti-condensación	HR	•
	Potenciómetro	PD	•
	Contactador de inversión	WSM01	
Grado de protección	IP	IP68) ⁴ incluido calentador anticondensación y protección anticorrosiva K2	

• • disponible, para más información consulte la ficha técnica respectiva
)⁴ = 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!