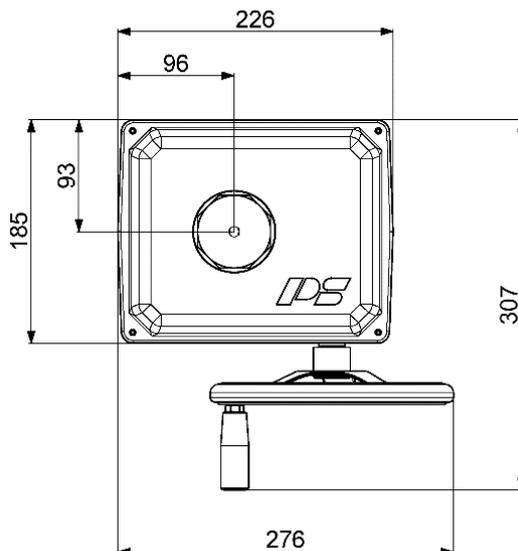
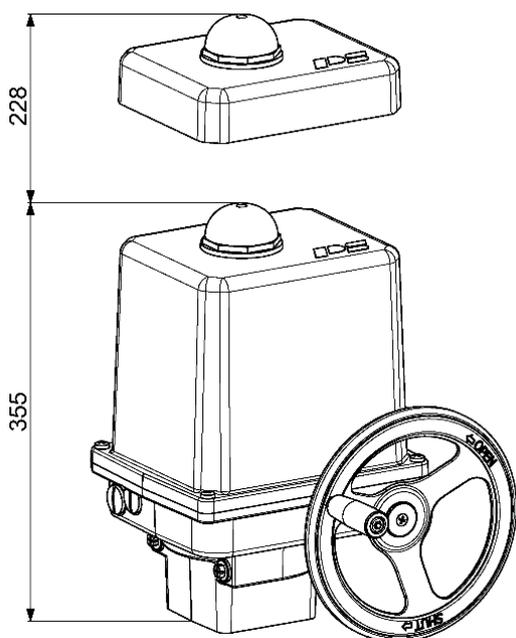


Actuador inteligente de cuarto de vuelta

**PSQ203
AMS1x**



Peso aproximado: 13 kg sin accesorios

**Posicionador
integrado**

125 - 250 Nm
Par de cierre)¹

16 s - 120 s
Velocidad/90°

**Pletina de montaje
F07 + F10**

Clase C
según EN ISO 22153

Grado de protección IP67
según EN 60529

Velocidad/90°	60 - 120 s (ajustable)				PSQ203 AMS11
Alimentación [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC/DC	360...575 VAC 3~) ²	
Intensidad nominal) ⁴ [A]	0,24	0,48	2,3(AC) / 1,4(DC)	0,17) ³	
Intensidad de arranque) ⁴ [A]	0,31	0,62	3(AC) / 1,9(DC)	0,2) ³	
Consumo) ⁵ [W]	41	41	38(AC) / 34(DC)	45) ³	

Velocidad/90°	16 - 32 s (ajustable)				PSQ203 AMS12
Alimentación [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC/DC	360...575 VAC 3~) ²	
Intensidad nominal) ⁴ [A]	0,59	1,2	5,6(AC) / 3,5(DC)	0,42) ³	
Intensidad de arranque) ⁴ [A]	0,76	1,5	7,3(AC) / 4,6(DC)	0,5) ³	
Consumo) ⁵ [W]	115	115	108(AC) / 84(DC)	110) ³	

Estándar	Descripción	Equipamiento/ Estándar
Temperatura ambiente [°C]	De -20 a +60 °C	
Protección de motor	Protección electrónica contra sobrecarga	
Categoría de sobretensión	II	
Fuerza de arranque	Ajustable a +50% fuerza de empuje nominal	
Servicio IEC 60034-1,8	S2 30 min S4 50% ED @ 25°C	
Señal de entrada/retorno	0 (4)..20 mA / 0 (2)..10 V, ajustable, rango partido (split-range) posible	
Control binario	24 V - 230 V para servicio ABRIR-CERRAR (duración mínima del impulso 1 seg.)	
Exactitud posicionador	Banda muerta ajustable 0,5 .. 5%, alcanzar la posición final à desactivación de par	
Ajuste	Automático, tanto la posiciones finales como las señales de entrada y/o retorno	
Visualización de errores	Par, señal de entrada, temperatura de la electrónica, alimentación, desviación de las posiciones finales, acciones ajustables y señalización	
Relé de fallo colectivo FIR	Contacto NC libre de potencial señala los fallos pre-seleccionados	
Diagnosic	Memoriza los datos de operación acumulada, tiempo de funcionamiento del motor y almacenamiento continuado de señal de entrada/retorno, fuerza, temperatura electrónica y estado	
Interfase	Ajuste de parámetros y diagnóstico mediante cable USB y software PSCS	
Cableado hasta conector múltiple	2 entradas de cable ISO M20 x 1,5 (conexión de cable no incluido)s are not included)	

)¹ = fuerza de posicionamiento media admisible en todo el recorrido máx. 50% del valor especificado

)² = rango de tensión de entrada máximo

)³ = a 400 V 3 fases y 50 Hz

)⁴ = los datos pueden cambiar en función de los accesorios

)⁵ = a par de cierre, los datos pueden cambiar en función de los accesorios

