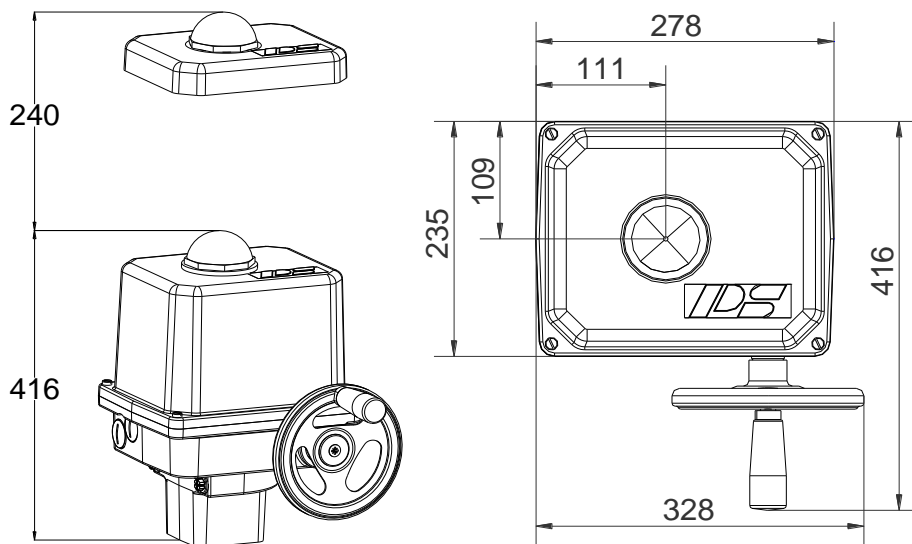


Elektryczny napęd wahadłowy 90°

PSQ703



700 Nm - Moment maks.
350 Nm - Moment ciągły dla pracy regulacyjnej)¹

29 s - 93 s
Czas reakcji/90°

Przyłącze
F10 lub F12

Napęd regulacyjny

Klasa C
wg. DIN EN 15714-2

Stopień ochrony IP67
wg. EN 60529

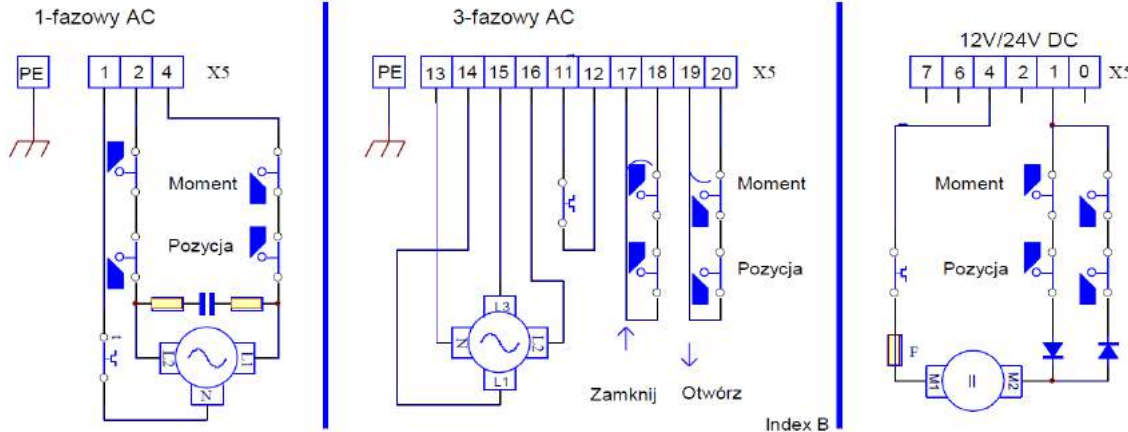
Czas reakcji/90°	29 s [50 Hz] / 24 s [60 Hz]			40 s/34 s		PSQ703 700 Nm	
Zasilanie [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC 1~	400 V 3~	24 VDC		
Częstotliwość [Hz]	50 / 60	50 / 60		50 / 60			
Prąd znamionowy [A]	1,4	2,6		0,7			
Prąd maks. [A]	1,9	3,7		1,1			
Pobór mocy) ² [W]	290	275		360			
Rodzaj pracy IEC 60034-1	S2 15min/S4 50% ED - 1200 c/h			jak z lewej			
Dop. temp. otoczenia [°C]	-20°C do +80°C (S2)/-20°C do +60°C (S4)			jak z lewej			
Kategoria przepięcia	II			jak z lewej			
Zabezpieczenie silnika	Wyłącznik termiczny) ³			jak z lewej			
Czas reakcji/90°	43 s [50 Hz] / 36 s [60 Hz]			60 s/50 s	43 s	PSQ703 700 Nm	
Zasilanie [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC 1~	400 V 3~	24 VDC		
Częstotliwość [Hz]	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60	-		
Prąd znamionowy [A]	0,75	1,4	na zapytanie	0,55	5,3		
Prąd maks. [A]	0,98	1,9	na zapytanie	1,1	33		
Pobór mocy) ² [W]	175	158	na zapytanie	250	130		
Rodzaj pracy IEC 60034-1	S2 30 min / S4 50% ED - 1200 c/h						
Dop. temp. otoczenia [°C]	-20°C do +80°C (S2) / -20°C do +60°C (S4)						
Kategoria przepięcia	II						
Zabezpieczenie silnika	Wyłącznik termiczny) ³				Bezpiecznik		
Czas reakcji/90°	93 s [50 Hz] / 77 s [60 Hz]					PSQ703 700 Nm	
Zasilanie [V]	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC 1~	400 V 3~	24 VDC		
Częstotliwość [Hz]	50 / 60	50 / 60	50 / 60	50 / 60			
Prąd znamionowy [A]	0,37	0,07	3,5	0,18			
Prąd maks. [A]	0,44	0,08	4,2	0,22			
Pobór mocy) ² [W]	83	98	82	83			
Rodzaj pracy IEC 60034-1	S2 15 min / S4 50% ED @ 1200 c/h						
Dop. temp. otoczenia [°C]	-20°C do +80°C (S2) / -20°C do +60°C (S4)						
Kategoria przepięcia	II						
Zabezpieczenie silnika	Wyłącznik termiczny) ³						

)¹ = Dopuszczalny średni moment obrotowy przez drogę 90°

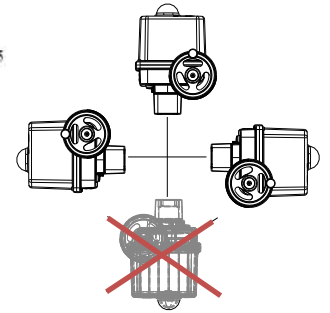
)² = Przy maks. Momencie obrotowym i 50 Hz

)³ = Wyłącznik termiczny w wykonaniach 3-fazowych 400 VAC 3~ musi być włączony w zewnętrzny układ sterowania

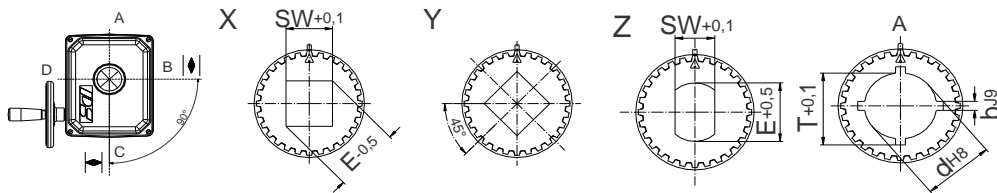
Przyłącze elektryczne



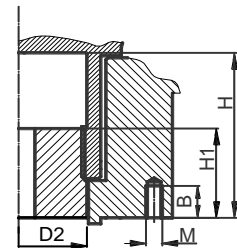
Dop. pozycje wbudowania



Wymiary sprzęgł wtykowych (standardowe formy obróbki)



Kwadrat X lub Y (45° przekręcony) Dwuścian Rowek wpustowy



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

F10 bez centrowania!

Proszę sprawdzić dostępność rozmiaru sprzęgła w kartach doboru.
Sprzęgła nietypowe tylko na zamówienie!

Osprzęt / Opcje

Napięcie zasilania	230 VAC 1~	115 VAC 1~	24 VAC 1~	400 V 3~	24 VDC
Dodatk. wył. krańcowe 2WE	•	•	•	•	•
Dod. wył. krańcowe, złote 2WE Gold	•	•	•	•	•
Dodatk. wył. momentowe 2DE	•	•	•	•	•
Dodatkowe wyłączniki momentowe, złote 2DE Gold	•	•	•	•	•
Regulator położenia PSAP	•	•) ⁴	•) ⁴	•) ⁵	
Czujnik położenia PSPT	•	•	•	•	•
Grzałka antykondensacyjna HR	•	•	•	•) ⁶	•
Potencjometr PD	•	•	•	•	•
Moduł styczników rew. WSM01				•	
Ochrona przeciwkorozyjna K2	Ochrona przeciwkorozyjna K2 zawiera grzałkę				
Stopień ochrony IP	IP68 zawiera grzałkę oraz ochronę antykorozyjną K2				

)⁴ = Wymagany PSAP z zewnętrznym przekaźnikiem (wersja .../R)

)⁵ = Tylko w połączeniu z jednostką styczników rewersyjnych

)⁶ = Możliwe zasilanie 24 V lub 115-230 V

Zmiany zastrzeżone!