



# Datasheet for Door Closers

Features		300 Series	722 Series	3000 series	4000 Series	5000 Series	7000 Series
Material - Body	Di-Casting body	•	•	•			
	Anodized aluminum for body				•	•	•
Material - Arm	Steel Stamping Arm	•	•	•	•	•	
	Steel Forged Arm						•
Door Weight(kg)	40 kg				•	•	•
	45 kg	•	•		•	•	•
	57 kg	•	•				
	60 kg			•	•	•	•
	68 kg	•	•				
	80 kg	•	•		•	•	•
	120 kg						•
Door Width(mm)	850 mm				•	•	•
	870mm	•	•				
	950 mm	•	•	•	•	•	•
	1100 mm	•	•		•	•	•
	1250 mm						•
	1400 mm						•
Max. degree of opening	145	•					
	160	•	•				
	180		•	•	•	•	•
Mechanism	Rack & Pinion	•	•	•	•	•	•
Adjustable Closing & latching Speed	Yes	•	•	•	•	•	•
Arm Type	Standard Arm	•	•	•	•	•	•
	Hold Open Arm	•		•	•	•	•
Colors	Silver	•	•	•	•	•	•
	Black	•	•	•	•	•	•
	White	•	•	•	•	•	•
	Brown	•	•	•	•	•	•
	Gold	•	•	•	•	•	•
Fire Rating	90 mins (Timber Door)	•	•				
	120 mins (Timber Door)			•	•	•	•
	240 mins (Steel Door)						•
Power size	Fixed power size 3			•			
	Selectable position power size 2/3/4	•	•		•	•	
	Adjustable power size 2 ~6						•
Durability	100,000 Cycles	•	•				
	500,000 Cycles			•	•	•	•
Salt spray test	Grade 3(96 hours)			•			•
	Grade 4(240 hours)				•	•	
Temperature dependence	-15°C to 40°C			•	•	•	•
Certificate	UL	•	•				
	CE			•	•	•	•