

Particle
angle : float x : float y : float

RunningAverage
total : float
add(value: float) average(count: int)

Timer
end_time : NoneType name : str start_time : NoneType
end() show() start()

VicsekModel
L : float N : int cells density mode : int modes : dict noise : float num_cells : int particles : list r : float v : float
update() update_cells() va(): float