

## 690-400 TYPE AUTO 2D SHUTTLE

# 690-400 型双向穿梭车 (RCS690-400SFC1N)



## Characteristics / 产品特征

- 采用同步带货叉，使用寿命长  
Equipped with synchronous belt fork, which has long service life
- 采用轻量化设计，能耗低、加速性能优越  
Light weight, energy efficient and short acceleration time
- 可换层，柔性好  
High flexibility (tier-to-tier transfer)
- 结构紧凑、巷道窄、空间利用率高  
Compact structure, suited for narrow laneway enhancing space utilization

## Technical Data / 产品参数

参数名称 Parameter Name	单位 Unit	数值 Data
外形尺寸:长×宽×高 Dimensions: Length×Width×Height	mm	1267×726×373
额定载荷 Rated Load	kg	50
最大运行速度 Max. Speed	m/s	5
最大运行加速度 Max. Acceleration	m/s <sup>2</sup>	2
货叉伸缩最大速度 (空载/带载) Max. Speed of Cargo Fork (No-Load/Loaded)	m/s	1/0.5
货叉最大加速度 (空载/带载) Max. Acceleration of Cargo Fork (No-Load/Loaded)	m/s <sup>2</sup>	1/0.5
料箱长度尺寸 Length of Container	mm	300 ~ 600
料箱宽度尺寸 Width of Container	mm	400
料箱最小高度 Min. Height of Container	mm	100
货叉最大行程 Max. Stroke of Cargo Fork	mm	820
定位精度 Positioning Accuracy	mm	±2
供电方式 Power Supply	/	超级锂电电容电池 Super Lithium Capacitor Battery