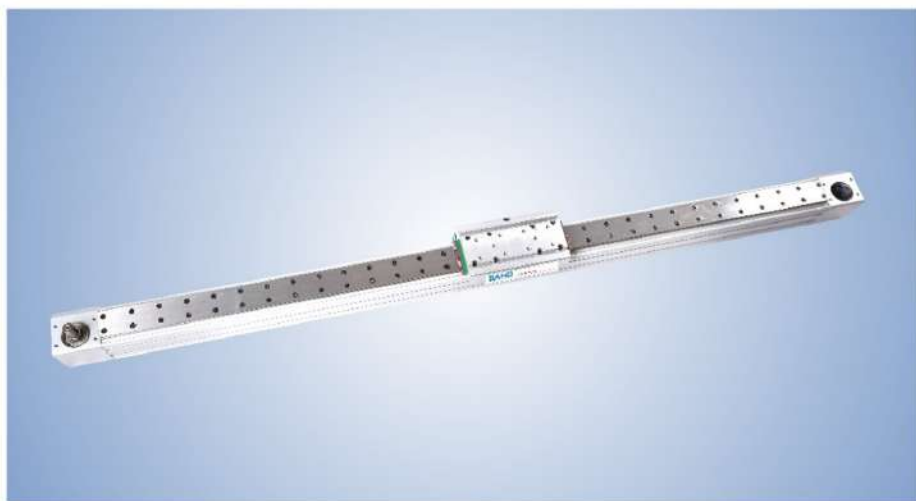


TRW64 Series

▶ 欧规皮带
European standard belt



最大行程
Maximum stroke 6000mm

最高速度
Top speed 1000mm/s

马达容量
Motor capacity 750W

螺距
Pitch 100mm

直线导轨
Linear Guides 42x9.5-1支

型号表示方式 Model representation

TRW64 - S500 - LK - RK - 100W - BJ

本机型号
model

行程
trip

左侧驱动轴
Left hand drive shaft

右侧驱动轴
Right drive shaft

伺服马达
Servo motor

滑块长度
Slide length

行程定制 1-6000mm
50间隔 50mmPitch

LK 无驱动轴
LV 驱动轴在左侧
LH 驱动轴在右侧
LB 双输出驱动轴

RK 无驱动轴
RV 驱动轴在左侧
RH 驱动轴在右侧
RB 双输出驱动轴

1 100W
2 200W
3 400W
4 750W
H 步进电机

BJ 标准滑块
DJ 定制滑块

SAHO
时海
欧规皮带
European standard belt

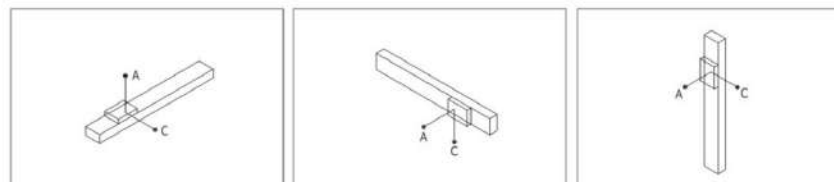
2022产品综合型录

基本仕様 Specification

性能	位置重复精度 Position repetition accuracy(mm)	±0.05
	螺杆导程(带轮转一周移动距离) Screw lead(mm)	100mm
	最高速度 top speed(mm/s)	2000mm/s
	最大可搬重量 Maximum carrying weight	水平使用 Horizontal use(kg) 40kg 垂直使用 Vertical use(kg) 35kg
	标准行程 Standard travel(mm)	接受客户定制最大5000mm
部品	齿形带型号	HTD5m
	齿形带宽度	25mm
	齿形带齿距	5mm
	齿形带最大工作力	610N
	原点感应器 Home sensor	外挂 Plug in FC-SPX307Z(NPN) LU674-5NA(NPN)

容许负载力距表N.m Allowable Overhang

水平使用时 Static Loading Moment



(单位:mm) (Unit:mm)

水平安装	A	C
20kg	500	300
30kg	300	200
40kg	200	100

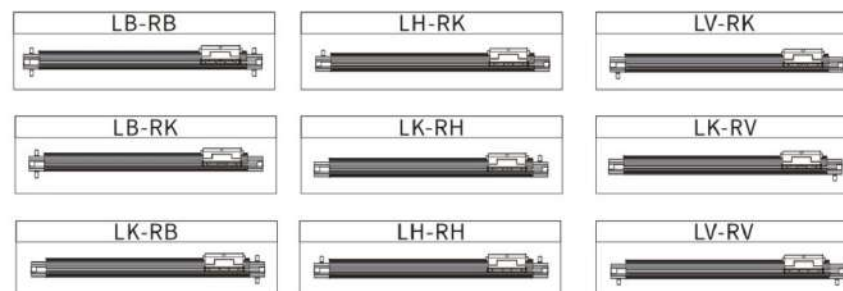
(单位:mm) (Unit:mm)

侧面安装	A	C
20kg	300	500
30kg	200	300
40kg	100	200

(单位:mm) (Unit:mm)

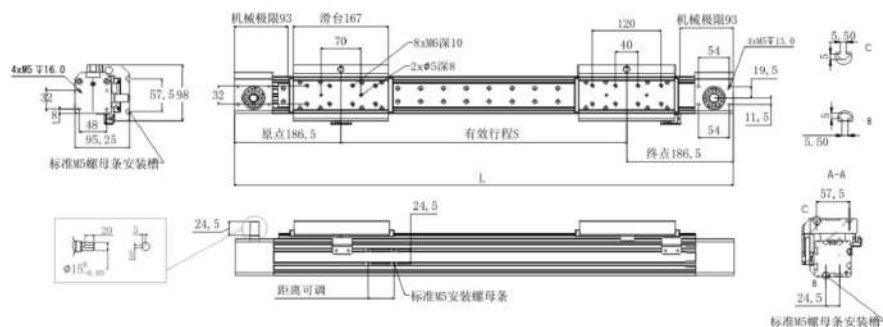
垂直安装	A	C
15kg	200	300
25kg	100	200
35kg	50	100

出轴方向一览表 List of shaft directions



右侧驱动轴

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

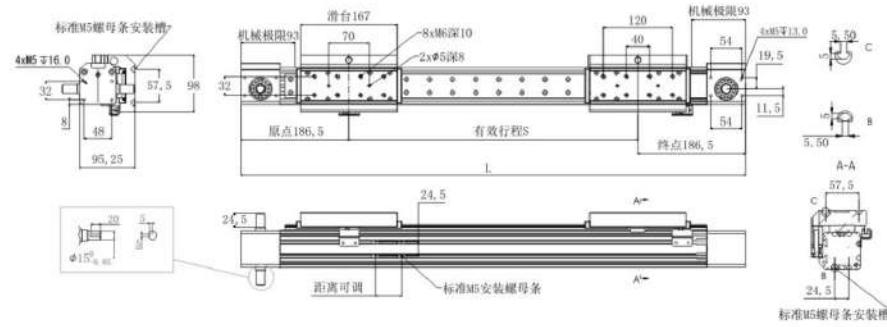


单位 Unit:MM

有效行程 Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	2000	2500	3000	3500	4000
L	473	573	673	773	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873	2373	2873	3373	3873	4373
重量(KG)	6.31	7.31	8.31	9.31	10.31	11.31	12.31	13.31	14.31	15.31	16.31	17.31	18.31	19.31	20.31	25.31	30.31	35.31	40.31	45.31

双侧驱动轴

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •

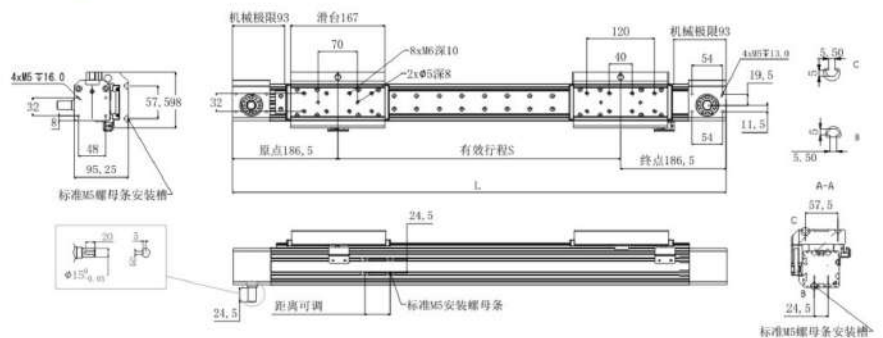


单位 Unit:MM

有效行程 Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	2000	2500	3000	3500	4000
L	473	573	673	773	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873	2373	2873	3373	3873	4373
重量(KG)	6.31	7.31	8.31	9.31	10.31	11.31	12.31	13.31	14.31	15.31	16.31	17.31	18.31	19.31	20.31	25.31	30.31	35.31	40.31	45.31

左侧驱动轴

• CAD图面可至www.dgshihai.com下载 •



单位 Unit:MM

有效行程 Stroke	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	2000	2500	3000	3500	4000
L	473	573	673	773	873	973	1073	1173	1273	1373	1473	1573	1673	1773	1873	2373	2873	3373	3873	4373
重量(KG)	6.31	7.31	8.31	9.31	10.31	11.31	12.31	13.31	14.31	15.31	16.31	17.31	18.31	19.31	20.31	25.31	30.31	35.31	40.31	45.31

安装座2D图纸

