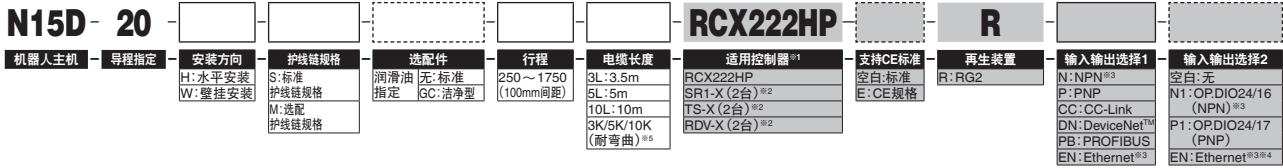


N15D 双载规格

订购型号



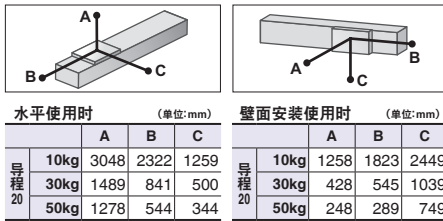
- *1. 有关RCX222HP以外的控制器的选配件, 请参阅各控制器页的订购型号。
- *2. 使用SR1-X、TS-X、RDV-X时, 需要2台。
- *3. CE规格时, 不能选择NPN和Ethernet。
- *4. 只有输入输出选择1选择CC或DN或PB时, 输入输出选择2才可选择EN。
- *5. SR1-X、TS-X、RDV-X需要抗弯曲电缆时, 请选择3K/5K/10K。RCX222HP标配抗弯曲电缆, 故请填写为 3L/5L/10L。

基本规格

马达输出 AC	400 W
重复定位精度 ¹⁾	±0.01 mm
减速机构	滚珠丝杆φ15 (C7级)
滚珠丝杆导程	20 mm
最高速度 ²⁾	1200 mm/sec
最大搬运重量	50 kg
额定推力	339 N
行程	250 mm~1750 mm (100 mm间距)
总长	行程+330 mm
主机截面最大外形	W145 mm × H120 mm
电缆长度	标准: 3.5m / 选配: 5m、10m
线性导轨形式	4列圆弧×2根轨道
位置检测器	旋转变压器 ¹³⁾
分辨率	16384脉冲/圈

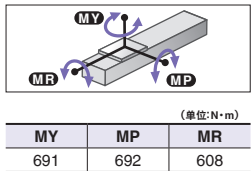
- *1. 单方向的重复定位精度。
- *2. 移动距离短时, 有可能无法达到最高速度。
- *3. 位置检测器(旋转变压器)为增量式和绝对式规格通用。控制器有备份功能时为绝对式规格。

允许突出量[※]



※ 导轨寿命10,000km时滑块上面中心至搬运重心的距离。

容许静态力矩

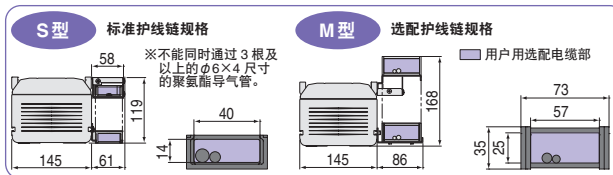


适用控制器

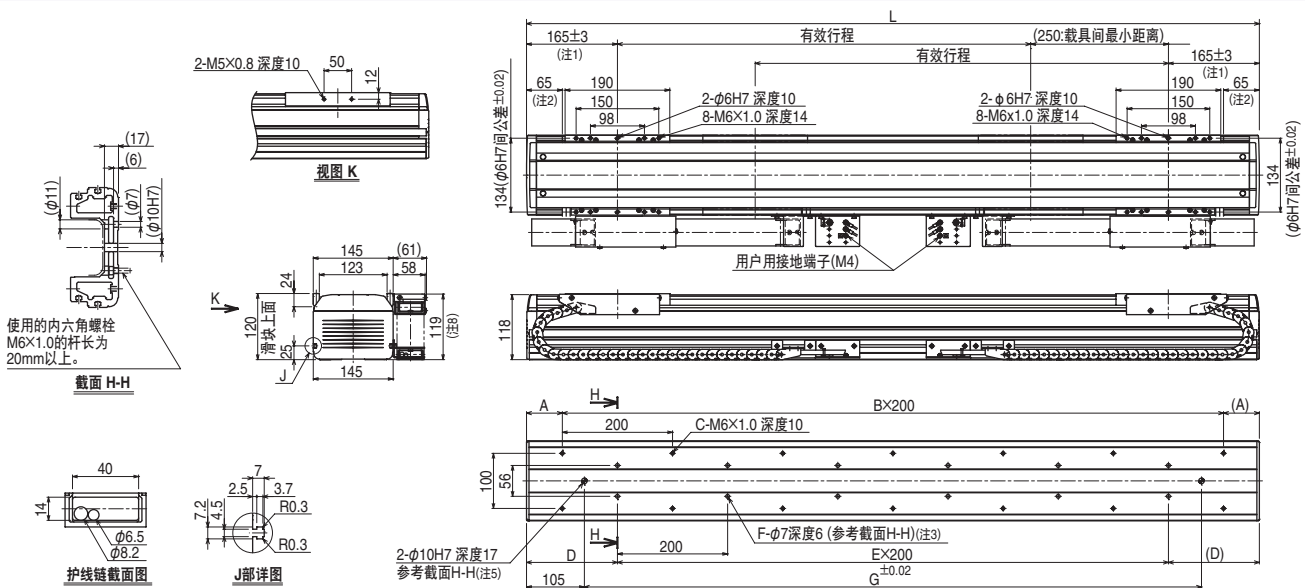
控制器	运行方法
RCX222HP-R	程序/点位跟踪/远程命令/联机指令
SR1-X20-R [*]	点位跟踪/远程命令
TS-X220-R [*]	脉冲列
RDV-X20-RBR1 [*]	脉冲列

※ 使用SR-1、TS-X、RDV-X时, 需要2台。

用户用护线链



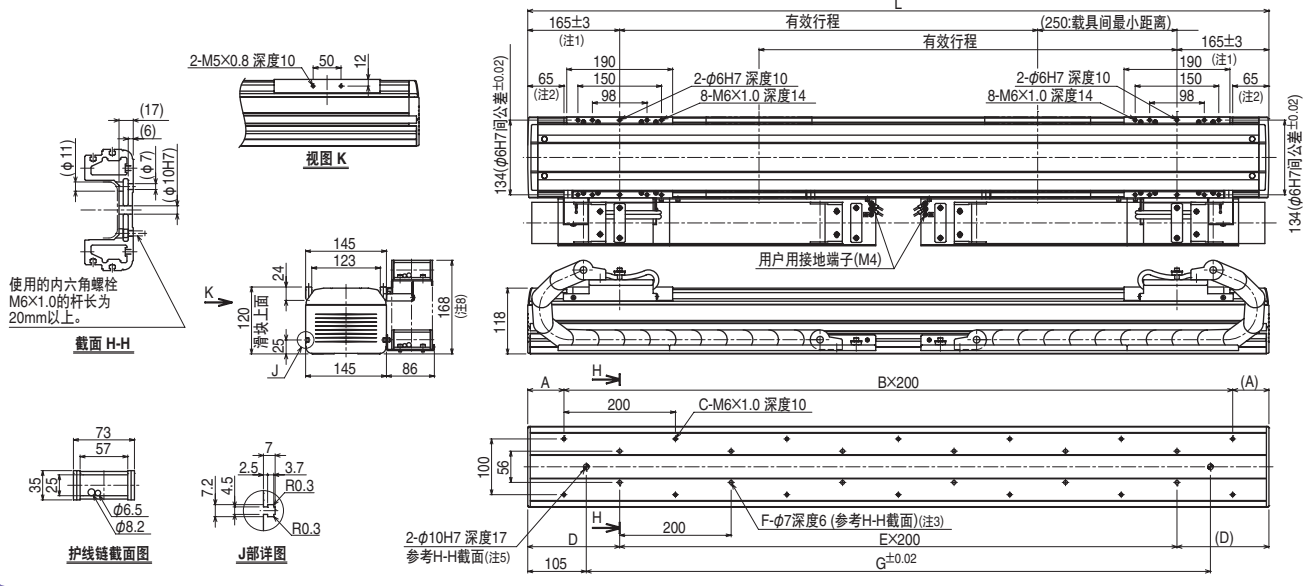
N15D 安装方法: 水平 / 标准护线链规格



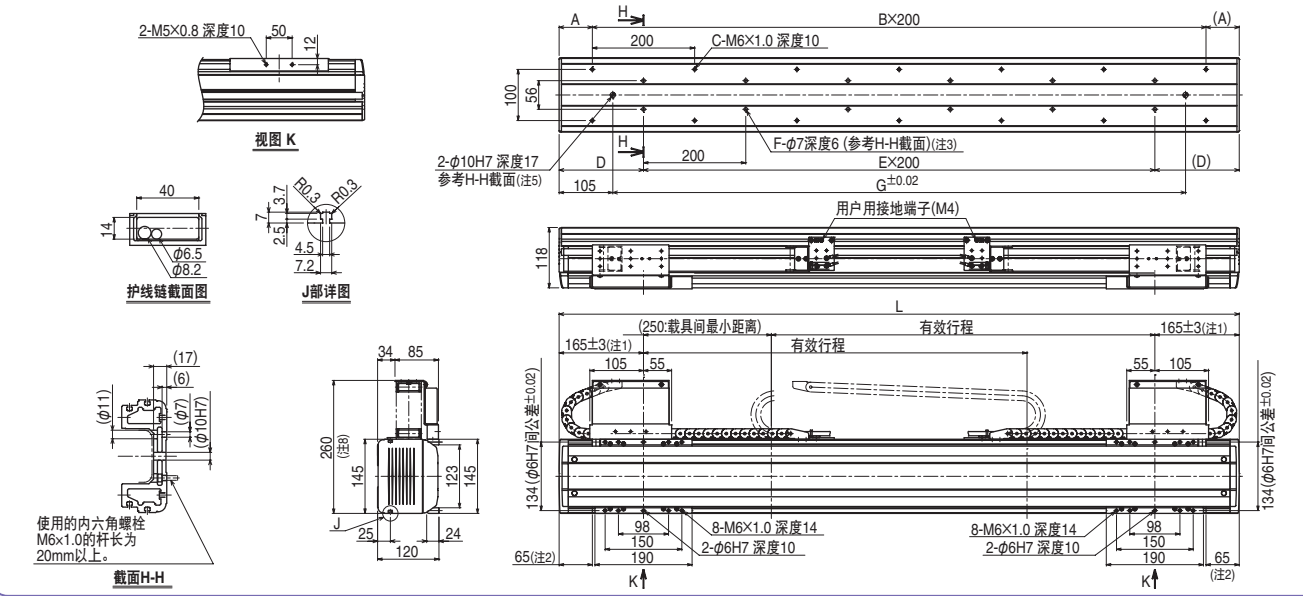
- 注1. 原点复位时工作台滑块的位置。
- 注2. 从两端到机械限位器限位的位置。
- 注3. 使用φ7安装时, 主机内部不能使用垫圈、弹簧垫圈等。
- 注4. 标准护线链规格不能同时通过3根及以上的φ6×4尺寸的聚氨酯导气管。
- 注5. 使用φ10H7孔时, 应避免销进入图示深度以上。
- 注6. 垂直、悬挂型规格请另行咨询。
- 注7. 标准护线链规格的重量。选配导线槽规格比下表所示的主机重量值重1kg。
- 注8. 根据行程及动作条件, 护线链的弯曲半径可能会变大, 高出图示尺寸。

有效行程	250	350	450	550	650	750	850	950	1050	1150	1250	1350	1450	1550	1650	1750
L	830	930	1030	1130	1230	1330	1430	1530	1630	1730	1830	1930	2030	2130	2230	2330
A	15	65	15	65	15	65	15	65	15	65	15	65	15	65	15	65
B	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
C	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22	24	24
D	115	165	115	165	115	165	115	165	115	165	115	165	115	165	115	165
E	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10
F	8	8	10	10	12	12	14	14	16	16	18	18	20	20	22	22
G	620	720	820	920	1020	1120	1220	1320	1420	1520	1620	1720	1820	1920	2020	2120
主机重量 (kg) ¹⁷⁾	24	26	27	29	30	32	33	35	36	38	39	40	42	43	45	46

N15D 安装方法: 水平 / 选配护线链规格



N15D 安装方法: 壁挂 / 标准护线链规格



N15D 安装方法: 壁挂 / 选配护线链规格

