



项目		型号	MOTOMAN-MH80 II
机型			YR-MH00080-J00
构造			垂直多关节型
自由度			6
负载			80kg
最大伸长范围			2061 mm
重复定位精度			±0.07 mm
动作范围	S轴		-180° ~ +180°
	L轴		-90° ~ +135°
	U轴		-170° ~ +251°
	R轴		-360° ~ +360°
	B轴		-125° ~ +125°
	T轴		-360° ~ +360°
	最大速度	S轴	
L轴			2.44 rad/s, 140°/s
U轴			2.79 rad/s, 160°/s
R轴			4.01 rad/s, 230°/s
B轴			4.01 rad/s, 230°/s
T轴			6.11 rad/s, 350°/s
容许力矩	R轴		392 N m (40 kgf m)
	B轴		392 N m (40 kgf m)
	T轴		196 N m (20 kgf m)
容许惯性力矩 (GD <sup>2</sup> /4)	R轴		28 kg m <sup>2</sup>
	B轴		28 kg m <sup>2</sup>
	T轴		11 kg m <sup>2</sup>
本体质量			555 kg
防护等级			Body: IP65, Wrist: IP67
喷涂颜色			Yaskawa blue
电源容量			4.5 KVA
噪音			80db
安装方式			Floor-mounted: Standard Wall-mounted (S-axis motion range of ±30°): optional Ceiling-mounted: optional
电缆长度			Standard: 5 m, maximum: 30 m