

# 2指长行程平行抓手

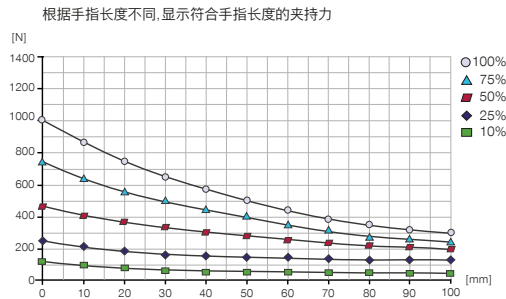
## LWR50L-21-00002-A

### ▶ 产品规格



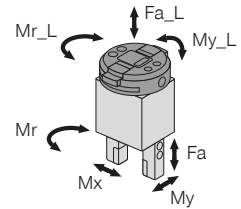
**MATCH**

### ▶ 夹持力图表



### ▶ 力和力矩

显示静态力和力矩



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	35
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	35
Fa_L [N]	500	My [Nm]	35
		Fa [N]	500

### 订购编号

#### 常规数据

通讯方式	IO-Link
操作温度 [°C]	5 ... +50
根据IEC 60529标准安全保护	IP40
重量 [kg]	1.3

#### 刀具更换器的具体数据

电传输	集成
锁定行程 [mm]	1
X,Y轴重复定位 [mm]	0.05
Z轴重复定位 [mm]	0.05
拧紧力 [N]	50
释放力 [N]	0
X,Y上对接偏差最大值 [mm]	1.0

#### 切口具体数据

适用于系列	LWR50F-xx-03/04/05
电缆管理	外部
驱动类型	电动
驱动	BLDC电机
位置感应	集成
通过过程数据进行位置检测	是
单边行程,可调节 [mm]	60
夹持力 最小 [N]	100
标定夹持力 [N]	1000
操作时间 [s]	0.1
已安装的抓手手指的自最大重 [kg]	0.3
最大抓手手指长度 [mm]	100
在“位置模式”上最大手指速度 [mm/s]	60
重复定位精度 +/- [mm]	0.02
电压 [V]	24
最大电流消耗 [A]	5
每个指口的最低起动行程 [mm]	3

### ▶ 技术数据

**LWR50L-21-00002-A**

▶ 配件建议



接口 / 其他



**ALWR1-50-A**  
Match - 放置架

▶ 推荐配件: 放置架



**NJ5-E2SK-01**  
接近开关电缆 0.3m - M8接头

