

# 2指平行抓手

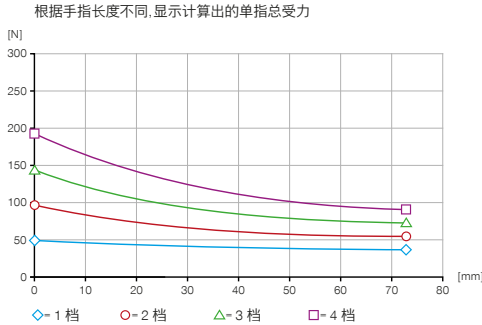
## LWR50L-03-00002-A

### 产品规格



MOTCH

#### 夹持力图表



#### 力和力矩

显示静态力和力矩



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	7
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	7
Fa_L [N]	500	My [Nm]	5.5
		Fa [N]	200

订购编号	LWR50L-03-00002-A
常规数据	
MRK 设计符合 ISO/TS 15066 标准	是
通讯方式	I/O
操作温度 [°C]	5 ... +50
根据 IEC 60529 标准安全保护	IP40
重量 [kg]	0.76
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-01/02
HRC 形式	协作
电缆管理	内部
驱动类型	电动
集成式位置识别	模拟 0 ~ 10 V
单边行程 [mm]	10
自限位	机械
最大闭合抓取力(可调节) [N]	190
最大张开抓取力(可调节) [N]	190
符合 ISO/TS 15066 要求的夹持力 [N]	<140
闭合时间 [s]	0.19
张开时间 [s]	0.19
操作时间 [s]	0.03
已安装的抓手手指的自最大重 [kg]	0.1
最大抓手手指长度 [mm]	80
重复定位精度 +/- [mm]	0.05
电压 [V]	24
最大电流消耗 [A]	1
每个指口的最低起动行程 [mm]	0.5

## ▶ 配件建议



### 接口 / 其他

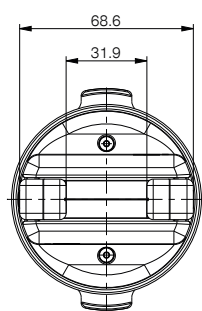
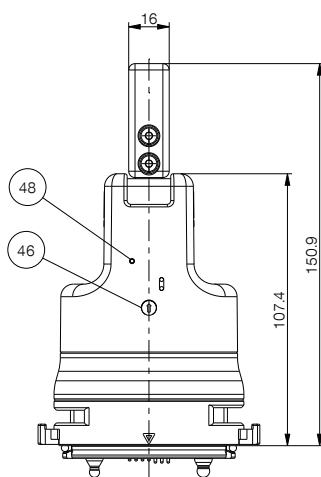
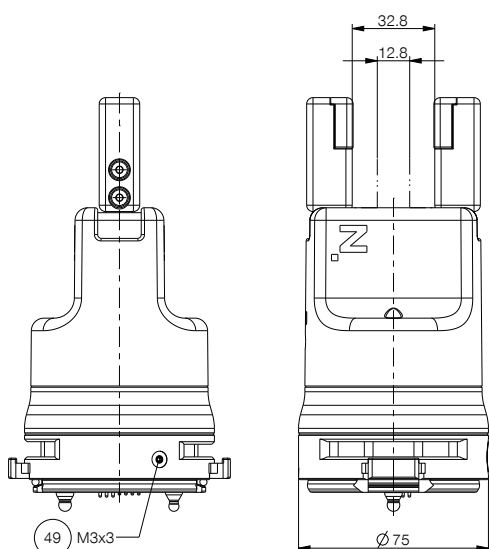
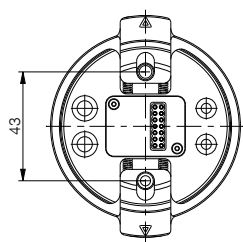


**ALWR1-50-A**  
MATCH - Odkładacia stanica

## ▶ 推荐配件: 放置架



**NJ5-E2SK-01**  
接近开关电缆 0.3m - M8连接头



- ④⑥ 力级别调整
- ④⑧ 紧急解锁装置
- ④⑨ 接地

