

2 - ČELUŠTOVÉ PARALELNÉ CHÁPADLÁ S VEĽKÝM ZDVIHOM

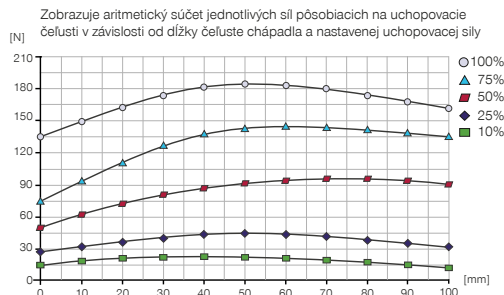
LWR50L-22-00001-A

► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



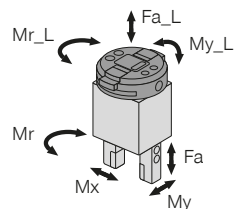
MATCH

► Diagram uchopovacej sily



► Sily a momenty

Zobrazuje statické sily a momenty



| | | | |
|-----------|-----|---------|-----|
| Mr_L [Nm] | 20 | Mr [Nm] | 25 |
| My_L [Nm] | 40 | Mx [Nm] | 25 |
| Fa_L [N] | 500 | My [Nm] | 25 |
| | | Fa [N] | 500 |

Objednávacie č.

Všeobecné údaje

| | |
|------------------------------|-----------|
| Pripájanie | IO-Link |
| Prevádzková teplota [°C] | 5 ... +50 |
| Druh krytia potiem IEC 60529 | IP40 |
| Hmotnosť [kg] | 1,2 |

Špecifické údaje o výmene nástrojov

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Elektrický prenos energie | integrované |
| Blokovací zdvih [mm] | 1 |
| Opakovacia presnosť v X, Y [mm] | 0,05 |
| Opakovacia presnosť v Z [mm] | 0,05 |
| Uťahovacia sila [N] | 50 |
| Sila rozpojenia [N] | 0 |
| Posuv osi pri spájaní max. v X,Y [mm] | 1,0 |

Špecifické údaje chápadla

| | |
|--|--------------------|
| Vhodné pre série | LWR50F-xx-03/04/05 |
| Vedenie káblov | vonkajšie |
| Typ pohonu | elektrické |
| Pohon | Motor BLDC |
| Integrované snímanie polohy | áno |
| Rozšírený Zdvih Na Čelust, Nastaviteľné Min. [mm] | 40 |
| Uchopovacia sila min. [N] | 10 |
| Menovitá uchopovacia sila [N] | 180 |
| Čas riadenia [s] | 0,1 |
| Vlastná hmotnosť namontovanej čeluste chápadla max. [kg] | 0,3 |
| Max. dĺžka uchopovacej čelusti [mm] | 100 |
| Rýchlosť pojazdu prevádzky pri polohovaní max. [mm/s] | 120 |
| Opakovacia presnosť +/- [mm] | 0,02 |
| Napätie [V] | 24 |
| Odber prúdu max. [A] | 2 |
| Minimálna dráha rozbehu čeluste [mm] | 3 |

► Technické údaje

LWR50L-22-00001-A

▶ ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



PRIPOJENIA/OSTATNÉ



ALWR1-50-A
Match - Odkladacia stanica

▶ ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO ODKLADACIA STANICA



NJ5-E2SK-01
induktívny snímač približenia kábel 0,3 m - zástrčka M8

