

2 - ČELUŠŤOVÉ PARALELNÉ CHÁPADLÁ S VEĽKÝM ZDVIHOM

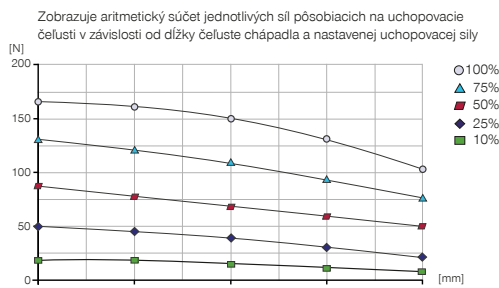
LWR50L-02-00001-A

► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



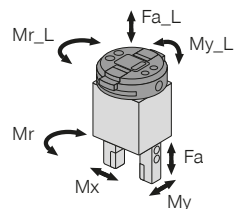
MATCH

► 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

Konštrukcia MRK podľa ISO/TS 15066
 Pripájanie
 Prevádzková teplota [°C]
 Druh krytia potiem IEC 60529
 Hmotnosť [kg]

► Technické údaje

LWR50L-02-00001-A

Áno

IO-Link

5 ... +50

IP40

1,6

Špecifické údaje o výmene nástrojov

Elektrický prenos energie
 Blokovací zdvih [mm]
 Opakovacia presnosť v X, Y [mm]
 Opakovacia presnosť v Z [mm]
 Ťahovacia sila [N]
 Sila rozpojenia [N]
 Posuv osi pri spájaní max. v X,Y [mm]

integrované

1

0,05

0,05

50

0

1,0

Špecifické údaje chápadla

Vhodné pre série
 HRC forma
 Vedenie káblov
 Typ pohonu
 Integrované snímanie polohy
 Zdvih na čelust' [mm]
 Rozšírený Zdvih Na Čelust', Nastaviteľné Min. [mm]
 Uchopovacia sila min. [N]
 Menovitá uchopovacia sila [N]
 Uchopovacia sila podľa normy ISO/TS 15066 [N]
 Čas riadenia [s]
 Vlastná hmotnosť namontovanej čeluste chápadla max. [kg]
 Max. dĺžka uchopovacej čelusti [mm]
 Rýchlosť pojazdu silovej prevádzky max. [mm/s]
 Rýchlosť pojazdu prevádzky pri polohovaní max. [mm/s]
 Opakovacia presnosť +/- [mm]
 Napätie [V]
 Odber prúdu max. [A]
 Minimálna dráha rozbehu čeluste [mm]

LWR50F-xx-03/04/05

kolaboratívne

vnútorné

elektrické

áno

40

40

15

165

<140

0,125

0,3

80

24

55

0,05

24

1,6

2

▶ 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

