

# 2 - ČELUŠŤOVÉ PARALELNÉ CHÁPADLÁ

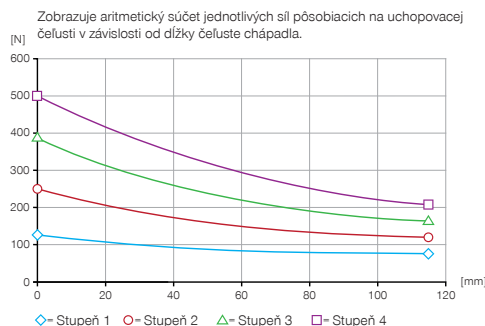
## LWR50L-23-00008-A

### ► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



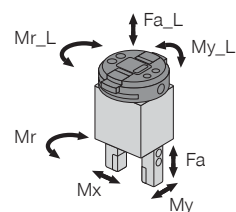
**MATCH**

#### ► Diagram uchopovacej sily



#### ► Sily a momenty

Zobrazuje statické sily a momenty



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	28
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	28
Fa_L [N]	500	My [Nm]	20
		Fa [N]	450

#### Objednávacie č.

#### Všeobecné údaje

Pripájanie	I/O
Prevádzková teplota [°C]	5 ... +60
Druh krytia potiem IEC 60529	IP40
Hmotnosť [kg]	1,4

#### 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
Ťahovacia 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-01/02
Integrované snímanie polohy	analogové 0 ... 10 V
Vedenie káblov	vonkajšie
Typ pohonu	elektrické
Zdvih na čelust' [mm]	16
Poistka uchopovacej sily	mechanická
Uchopovacia sila zavrieť (nastaviteľný) max. [N]	500
Uchopovacia sila otvoriť (nastaviteľný) max. [N]	500
Doba zatvárania [s]	0,30
Doba otvárania [s]	0,30
Čas riadenia [s]	0,055
Vlastná hmotnosť namontovanej čeluste chápadla max. [kg]	0,21
Max. dĺžka uchopovacej čelusti [mm]	120
Opakovacia presnosť +/- [mm]	0,02
Napätie [V]	24
Odber prúdu max. [A]	2
Minimálna dráha rozbehu čeluste [mm]	0,5

#### ► Technické údaje

**LWR50L-23-00008-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

