

2 - ČELUŠŤOVÉ PARALELNÉ CHÁPADLÁ

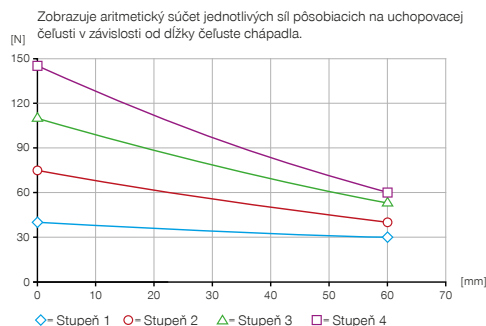
LWR50L-23-00001-A

► ŠPECIFIKÁCIE PRODUKTOV



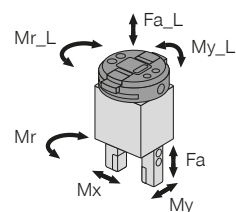
MATCH

► Diagram uchopovacej sily



► Sily a momenty

Zobrazuje statické sily a momenty



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	2,5
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	2,5
Fa_L [N]	500	My [Nm]	2
		Fa [N]	140

Objednávacie č.	Technické údaje
Všeobecné údaje	LWR50L-23-00001-A
Pripájanie	IO-Link
Prevádzková teplota [°C]	5 ... +60
Druh krytia potiem IEC 60529	IP40
Hmotnosť [kg]	0,6
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-03/04/05
Polohovateľný	Áno
Integrované snímanie polohy	cez procesné údaje
Vedenie káblov	vonkajšie
Typ pohonu	elektrické
Zdvih na čelust' [mm]	6
Poistka uchopovacej sily	mechanická
Uchopovacia sila zavrieť (nastaviteľný) max. [N]	145
Uchopovacia sila otvoriť (nastaviteľný) max. [N]	145
Doba zatvárania [s]	0,1
Doba otvárania [s]	0,1
Čas riadenia [s]	0,03
Vlastná hmotnosť namontovanej čeluste chápadla max. [kg]	0,05
Max. dĺžka uchopovacej čelusti [mm]	60
Opakovacia presnosť +/- [mm]	0,02
Napätie [V]	24
Odber prúdu max. [A]	1
Minimálna dráha rozbehu čeluste [mm]	0,5
Neobsahuje látky narúšajúce lak	Áno
V súlade s RoHS	Áno

▶ 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

