

# CHWYTAKI DWUSZCZĘKOWE RÓWNOLEGŁE

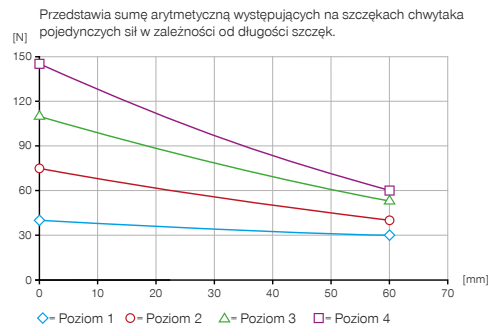
## LWR50L-23-00005-A

### ► SPECYFIKACJE PRODUKTOWE



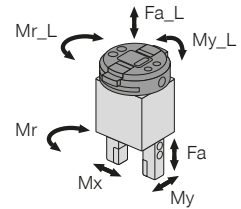
**MATCH**

#### ► Wykres sił chwytania



#### ► Siły i momenty

Przedstawia siły statyczne i 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

#### Nr katalogowy

#### Informacje ogólne

Sterowanie	I/O
Temperatura robocza [°C]	5 ... +60
Typ ochrony wg IEC 60529	IP40
Masa [kg]	0.6

#### Dane specyficzne dla zmieniarke narzędzi

Przeniesienie energii elektrycznej	zintegrowane
Skok blokujący [mm]	1
Dokładność powtarzania w X, Y [mm]	0.05
Dokładność powtarzania w Z [mm]	0.05
Siła dokręcania [N]	50
Siła rozdzielająca [N]	0
Przenoszenie osi przy łączeniu maks. w X, Y [mm]	1.0

#### Dane specyficzne dla chwytaka

Pasuje do serii	LWR50F-xx-01/02
Wbudowana funkcja kontroli pozycji	analogowo 0 ... 10 V
Wyrowadzenie kabla	zewnętrzne
Rodzaj napędu	elektryczne
Skok na szczękę [mm]	6
Zabezpieczenie siły chwytania	Mechaniczny
Siła chwytająca przy zamykaniu (regulowana) maks. [N]	145
Siła chwytająca przy otwieraniu (regulowana) maks. [N]	145
Czas zamykania [s]	0.1
Czas otwierania [s]	0.1
Czas sterowania [s]	0.03
Masa własna zamontowanej szczęki chwytnej maks. [kg]	0.05
Maks. długość szczęk chwytających [mm]	60
Dokładność powtarzania +/- [mm]	0.02
Napięcie [V]	24
Pobór prądu maks. [A]	1
Minimalna droga przy uruchamianiu na szczękę [mm]	0.5

#### ► Dane techniczne

**LWR50L-23-00005-A**

## ▶ ZALECANE WYPOSAŻENIE DODATKOWE



### PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE



**ALWR1-50-A**  
Match - Stanowisko odkładania

## ▶ ZALECANE WYPOSAŻENIE ZESTAWU DO STANOWISKO ODKŁADANIA



**NJ5-E2SK-01**  
Indukcyjny czujnik zbliżeniowy, przewód 0,3 m – wtyk M8

