

CHWYTAKI DWUSZCZĘKOWE RÓWNOLEGŁE

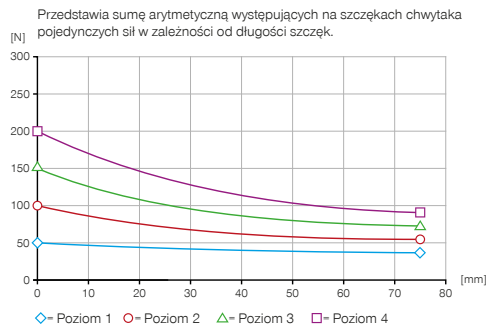
LWR50L-23-00002-A

► SPECYFIKACJE PRODUKTOWE



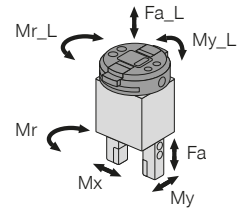
MATCH

► Wykres sił chwytania



► Siły i momenty

Przedstawia siły statyczne i momenty.



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	7
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	7
Fa_L [N]	500	My [Nm]	5.5
		Fa [N]	200

► Dane techniczne	
LWR50L-23-00002-A	
Nr katalogowy	
Informacje ogólne	
Sterowanie	IO-Link
Temperatura robocza [°C]	5 ... +60
Typ ochrony wg IEC 60529	IP40
Masa [kg]	0.73
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-03/04/05
Możliwość pozycjonowania	Tak
Wbudowana funkcja kontroli pozycji	za pomocą danych procesowych
Wyprowadzenie kabla	zewnętrzne
Rodzaj napędu	elektryczne
Skok na szczękę [mm]	10
Zabezpieczenie siły chwytania	Mechaniczny
Siła chwytająca przy zamykaniu (regulowana) maks. [N]	200
Siła chwytająca przy otwieraniu (regulowana) maks. [N]	200
Czas zamykania [s]	0.19
Czas otwierania [s]	0.19
Czas sterowania [s]	0.03
Masa własna zamontowanej szczęki chwytnej maks. [kg]	0.1
Maks. długość szczęk chwytających [mm]	80
Dokładność powtarzania +/- [mm]	0.02
Napięcie [V]	24
Pobór prądu maks. [A]	1
Minimalna droga przy uruchamianiu na szczękę [mm]	0.5
Brak substancji LABS	Tak
Zgodność z dyrektywą RoHS	Tak

▶ ZALECANE WYPOSAŻENIE DODATKOWE



PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE

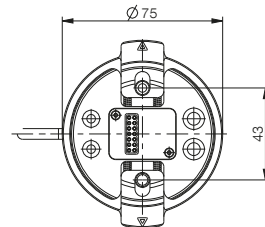


ALWR1-50-A
Match - Stanowisko odkładania



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

▶ ZALECANE WYPOSAŻENIE ZESTAWU DO STANOWISKO ODKŁADANIA



- ③ Mocowanie szczęki chwytającej
- ⑥ Wpust sprawdzający czujnika pola magnetycznego
- ④9 Uziemienie

