

2-BACKEN-PARALLELGREIFER

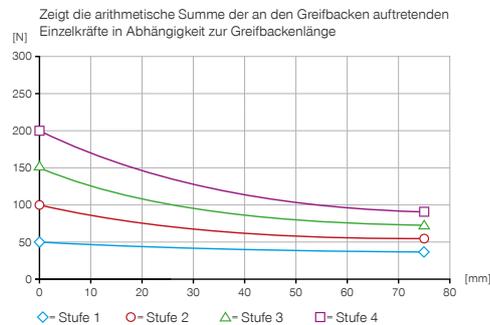
LWR50L-23-00006-A

► PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



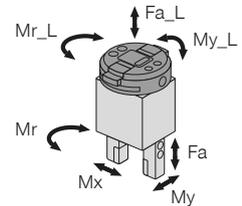
MOTCH

► Greifkraftdiagramm



► Kräfte und Momente

Zeigt statische Kräfte und Momente



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

► Technische Daten

LWR50L-23-00006-A

Bestell-Nr.

Allgemeine Daten

Ansteuerung	I/O
Betriebstemperatur [°C]	5 ... +60
Schutzart nach IEC 60529	IP40
Gewicht [kg]	0,72

Werkzeugwechlerspezifische Daten

Energieübertragung elektrisch	integriert
Verriegelungshub [mm]	1
Wiederholgenauigkeit in X, Y [mm]	0,05
Wiederholgenauigkeit in Z [mm]	0,05
Anzugskraft [N]	50
Lösekraft [N]	0
Achsversatz beim Koppeln max. in X, Y [mm]	1,0

Greiferspezifische Daten

Passend für Serie	LWR50F-xx-01/02
Integrierte Positionsabfrage	analog 0 ... 10 V
Kabelführung	extern
Antriebsart	elektrisch
Hub pro Backe [mm]	10
Greifkraftsicherung	mechanisch
Greifkraft beim Schließen (einstellbar) max. [N]	200
Greifkraft beim Öffnen (einstellbar) max. [N]	200
Schließzeit [s]	0,19
Öffnungszeit [s]	0,19
Steuerzeit [s]	0,03
Eigengewicht montierte Greifbacke max. [kg]	0,1
Länge Greifbacken max. [mm]	80
Wiederholgenauigkeit +/- [mm]	0,02
Spannung [V]	24
Stromaufnahme max. [A]	1
Mindestanfahrweg pro Backe [mm]	0,5

▶ ZUBEHÖREMPFEHLUNG



ANSCHLÜSSE / SONSTIGES



ALWR1-50-A
Match - Ablagestation

▶ ZUBEHÖREMPFEHLUNG ABLAGESTATION



NJ5-E2SK-01
Induktiver Näherungsschalter Kabel 0,3 m - Stecker M8

