

2-BACKEN-PARALLELGREIFER

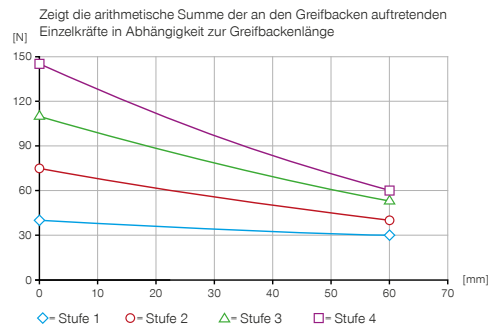
LWR50L-23-00005-A

► PRODUKTSPEZIFIKATIONEN



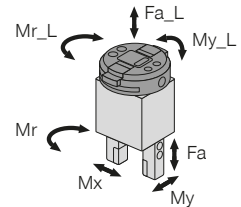
MOTCH

► Greifkraftdiagramm



► Kräfte und Momente

Zeigt statische Kräfte und Momente



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

Bestell-Nr.		► Technische Daten
Allgemeine Daten		LWR50L-23-00005-A
Ansteuerung		I/O
Betriebstemperatur [°C]		5 ... +60
Schutzart nach IEC 60529		IP40
Gewicht [kg]		0,6
Werkzeugwechslerspezifische 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]		6
Greifkraftsicherung		mechanisch
Greifkraft beim Schließen (einstellbar) max. [N]		145
Greifkraft beim Öffnen (einstellbar) max. [N]		145
Schließzeit [s]		0,1
Öffnungszeit [s]		0,1
Steuerzeit [s]		0,03
Eigengewicht montierte Greifbacke max. [kg]		0,05
Länge Greifbacken max. [mm]		60
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

