

# PINCE PARALLÈLES DEUX MORS GRANDE COURSE

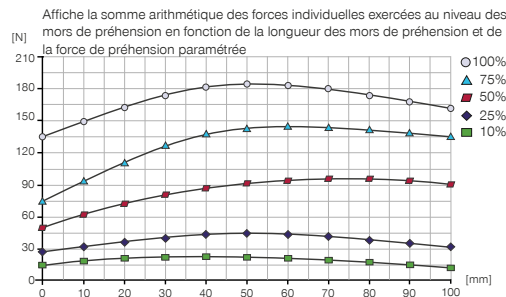
## LWR50L-22-00002-A

### SPÉCIFICATIONS PRODUIT



**MATCH**

#### Diagramme des forces



#### Forces et couples

Affichage des forces et couples statiques



Mr_L [Nm]	20	Mr [Nm]	35
My_L [Nm]	40	Mx [Nm]	35
Fa_L [N]	500	My [Nm]	35
		Fa [N]	500

#### Caractéristiques techniques

LWR50L-22-00002-A

#### N° de commande

#### Caractéristiques générales

Commande	IO-Link
Température de service [°C]	5 ... +50
Homologations	CE / UKCA / LABS / REACH / RoHS
Protection de IEC 60529	IP40
Poids [kg]	1.3

#### Données spécifiques au changeur d'outils

Transfert électrique de l'énergie	intégrée
Course de verrouillage [mm]	1
Précision de répétition en X, Y [mm]	0.05
Précision de répétition en Z [mm]	0.05
Force de serrage [N]	50
Force de desserrage [N]	0
Déport max. de l'axe au couplage en X, Y [mm]	1.0

#### Données spécifiques au préhenseur

Adapté aux séries	LWR50F-xx-03/04/05
Gestion des câbles	externe
Type d'entraînement	électrique
Entraînement	Moteur BLDC
Détection de la position intégrée	oui
Course par mors, réglable [mm]	60
Force de préhension min. [N]	10
Force de préhension nominale [N]	180
Temps de commande [s]	0.1
Poids maximal de chaque mors monté [kg]	0.3
Longueur maximale des mors [mm]	100
Vitesse de positionnement par mâchoire max. [mm/s]	120
Précision de répétition +/- [mm]	0.02
Tension [V]	24
Courant absorbé max. [A]	2
Déplacement minimal par mors [mm]	0

## ▶ ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



### RACCORDS / AUTRES



**ALWR1-50-A**  
MATCH - Magasins

## ▶ ACCESSOIRES RECOMMANDÉS MAGASINS



**NJ5-E2SK-01**  
Détecteur de proximité inductif Câble 0,3 m - Fiche M8

