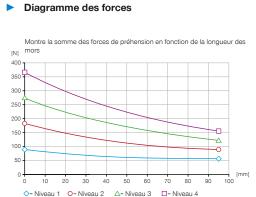
# PINCES PARALLÈLES DEUX MORS

## LWR50L-23-00007-A

#### **► SPÉCIFICATIONS PRODUIT**





| Forces et couples                         |  |
|---|--|
| Affichage des forces et couples statiques |  |
| Mr_L My_L  Mr Fa  Mx My                   |  |

| Mr_L [Nm] | 20  | Mr [Nm] | 13  |
|-----------|-----|---------|-----|
| My_L [Nm] | 40  | Mx [Nm] | 13  |
| Fa_L [N]  | 500 | My [Nm] | 10  |
|           |     | Fa [N]  | 325 |

|  | Caractéristiques techniques |
|--|-----------------------------|
| N° de commande   | LWR50L-23-00007-A           |
| Caractéristiques générales                             |                             |
| Commande   | 1/0                         |
| Température de service [°C]                            | 5 +60                       |
| Protection de IEC 60529                                | IP40                        |
| Poids [kg]   | 0.97                        |
| 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-01/02             |
| Détection de la position intégrée                      | analogique de 0 à 10 V      |
| Gestion des câbles                                     | externe                     |
| Type d'entraînement                                    | électrique                  |
| Course par mors [mm]                                   | 13                          |
| Protection de la force de préhension                   | mécanique                   |
| Force de préhension à la fermeture (réglable) max. [N] | 360                         |
| Force de préhension à l'ouverture (réglable) max. [N]  | 360                         |
| Temps de fermeture [s]                                 | 0.23                        |
| Temps d'ouverture [s]                                  | 0.23                        |
| Temps de commande [s]                                  | 0.055                       |
| Poids propre du mors de préhension monté max. [kg]     | 0.15                        |
| Longueur mors de préhension max. [mm]                  | 100                         |
| Précision de répétition +/- [mm]                       | 0.02                        |
| Tension [V]  | 24                          |
| Courant absorbé max. [A]                               | 2                           |
| Déplacement minimal par mors [mm]                      | 0.5                         |

#### **► ACCESSOIRES RECOMMANDÉS**



### RACCORDS / AUTRES



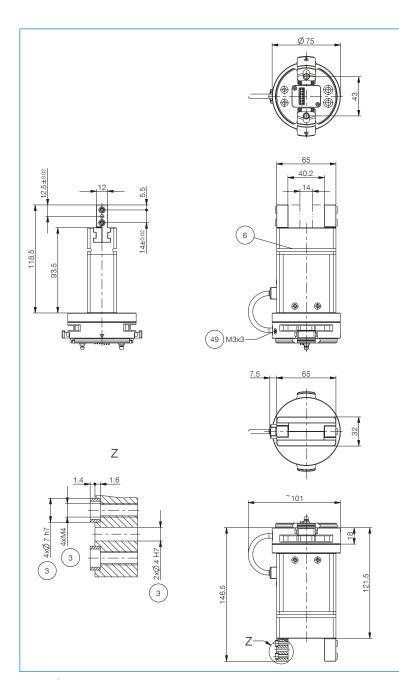
ALWR1-50-A Match - Magasins

### ► ACCESSOIRES RECOMMANDÉS MAGASINS



#### NJ5-E2SK-01

Détecteur de proximité inductif Câble 0,3 m - Fiche M8



- (3) Fixation mors de préhension
   (6) Rainure de détection capteur magnétique
   (49) Mise à la terre