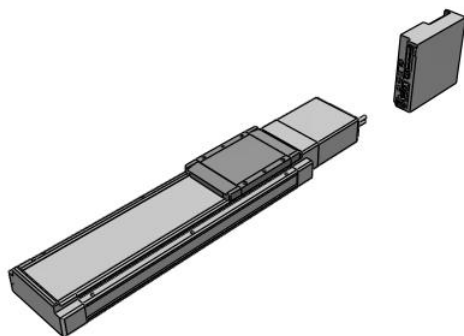




## Modèle standard, 100/200W - LEJS LEJS40S2A-300-S2A2H

### Fiche technique

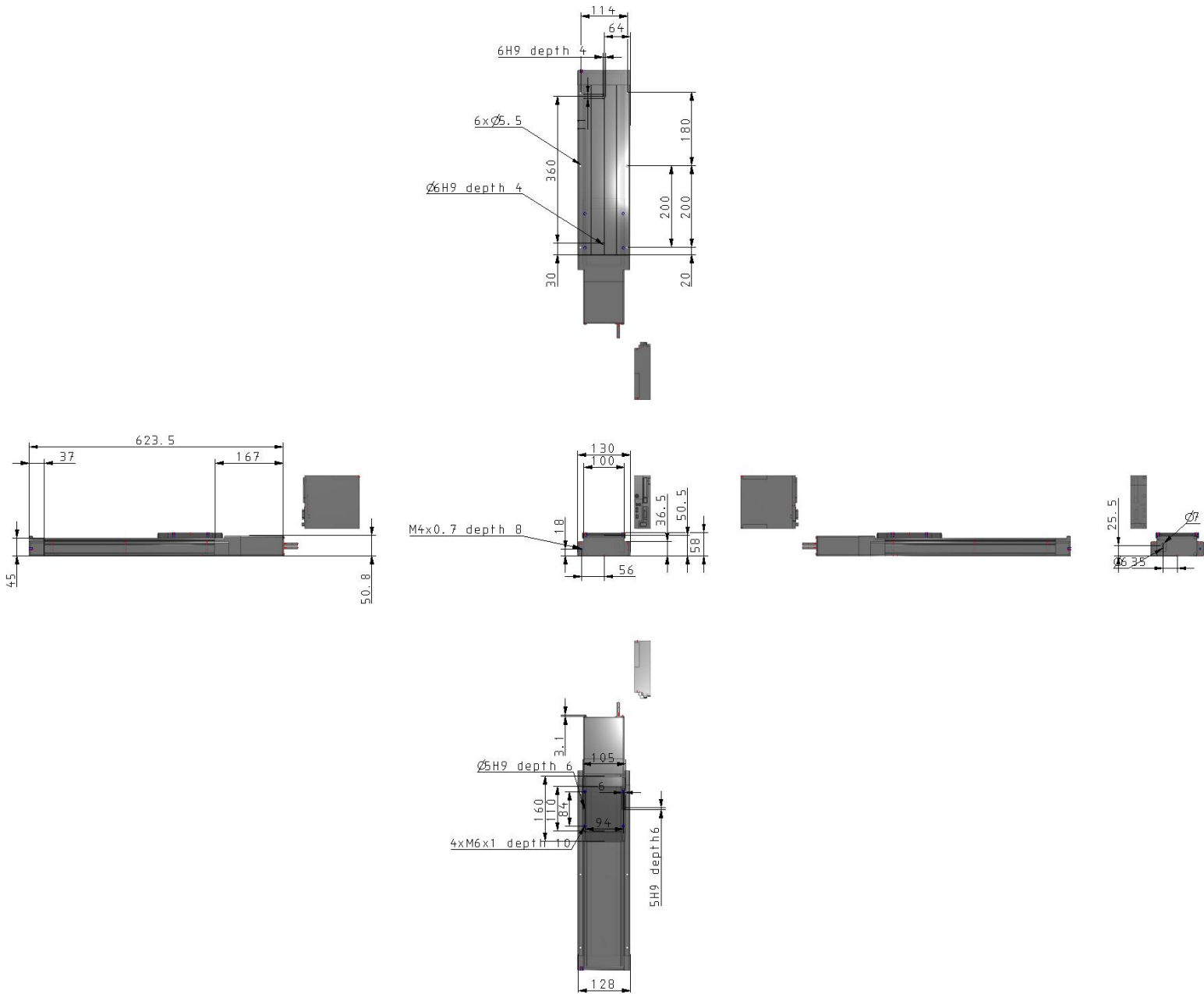
### General series information

- Taille: 40 et 63 mm
- Course: 200 à 1500 mm.

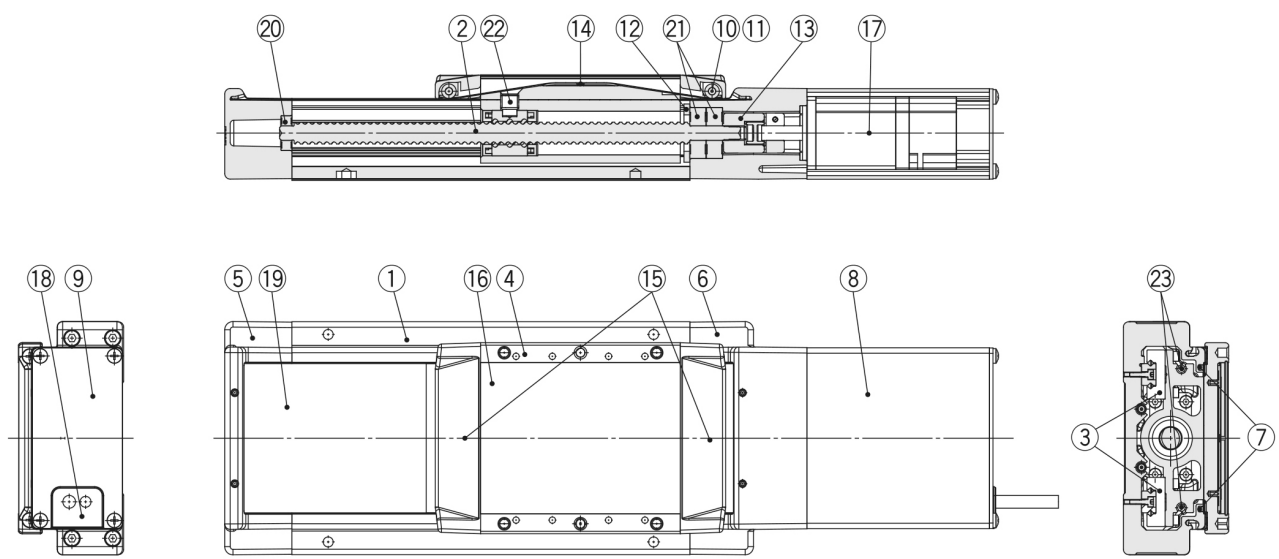
### Spécifications standards

|                                   |                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Précision                         | Modèle de base                                         |
| Taille                            | 40                                                     |
| Type de moteur                    | S2 (100W Sortie, Encodeur incrémentiel, LECSA)         |
| Pas de vis                        | A (Taille 40: 16mm, Taille 63: 20mm)                   |
| Stroke                            | 300 mm                                                 |
| Options du moteur                 | Sans frein                                             |
| Type de câble pour l'actionneur   | S (Câble standard)                                     |
| Longueur de câble de l'actionneur | 2 (2m)                                                 |
| Type de contrôleur                | A2 (LECSA2 200 V à 230 V)                              |
| Longueur du câble E/S             | H (Sans câble, connecteur uniquement)                  |
| Température ambiante max.         | 40 °C                                                  |
| Température ambiante min.         | 5 °C                                                   |
| Normes                            | CE                                                     |
| Mouvement perdu                   | 0.1 max.                                               |
| Résistance aux impacts/vibrations | 50/20 m/s2                                             |
| Codeur                            | Codeur incrémental 17 bits (Résolution : 131072 p/rév) |
| Tension d'alimentation            | 200 - 230 V                                            |
| Horizontal Charge                 | 30kg                                                   |
| Vertical Charge                   | 5 kg                                                   |
| Vitesse                           | 1200 mm/s                                              |
| Accélération/Décélération max.    | 20000 mm/s2                                            |

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Répétitivité de positionnement | $\pm 0.02$ mm |
| Poids                          | 7.383 Kg      |



Constructions



Nomenclature

| N° | Description          | Matière             | Note       |
|----|----------------------|---------------------|------------|
| 1  | Corps                | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 2  | Bloc de vis à billes | —                   |            |
| 3  | Guide linéaire       | —                   |            |
| 4  | Table                | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 5  | Boîtier A            | Alliage d'aluminium | Revêtement |
| 6  | Boîtier B            | Alliage d'aluminium | Revêtement |
| 7  | Aimant de joint      | —                   |            |
| 8  | Capot du moteur      | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 9  | Fond arrière A       | Alliage d'aluminium | Anodisé    |
| 10 | Axe porte-galet      | Acier inox          |            |
| 11 | Galet                | Résine synthétique  |            |
| 12 | Butée du roulement   | Acier carbone       |            |

| N° | Description                  | Matière             | Note    |
|----|------------------------------|---------------------|---------|
| 13 | Couplage                     | —                   |         |
| 14 | Capuchon                     | Résine synthétique  |         |
| 15 | Butée de la bande externe    | Résine synthétique  |         |
| 16 | Plaque d'obturation          | Alliage d'aluminium | Anodisé |
| 17 | Moteur                       | —                   |         |
| 18 | Fil noyé                     | NBR                 |         |
| 19 | Bande externe                | Acier inox          |         |
| 20 | Guidage                      | —                   |         |
| 21 | Guidage                      | —                   |         |
| 22 | Goupille d'écrou de fixation | Acier carbone       |         |
| 23 | Aimant                       | —                   |         |

## Information supplémentaire

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Catalogue                 | <a href="#">LEJ-Ccc_EU.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Déclaration de conformité | <a href="#">newDoC_LEJx_TF1Y274EN-C.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx-T_EN-B.pdf</a><br><a href="#">newDoC_LEJxTF1Y272EN-A.pdf</a><br><a href="#">newDoC_LEJx_TF1Y273EN-B.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSA-FR-A.pdf</a><br><a href="#">newDoC_LEJx_TF1Y271EN-B.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx_FR-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx-T_FR-B.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECYx_EN-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECYx_FR-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSA-EN-A.pdf</a><br><a href="#">newDoc_LEJx_11-LEJx_servoAC_LECSx_EN-A.pdf</a> |
| Manuels d'installation    | <a href="#">IM_LEJ_servoAC_FR.pdf</a><br><a href="#">IM_LEJ_servoAC_EN.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Operation manuals         | <a href="#">OM_LEJx_LEJS-X400_servoAC_EN.pdf</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |