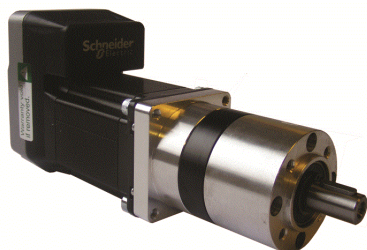


## Motoreducteur PAP LMD23/PM52 Electronique Integree IP20



### Les avantages :

Moteur positionnement carte d'axe intégrée avec codeur 1000pts - E/S paramétrables - Fonctionnement Standalone par cycle mémorisé -anti- décrochage intégré -Mode Couple. Cf notice. Garantie 4 ans

### Les produits associés :

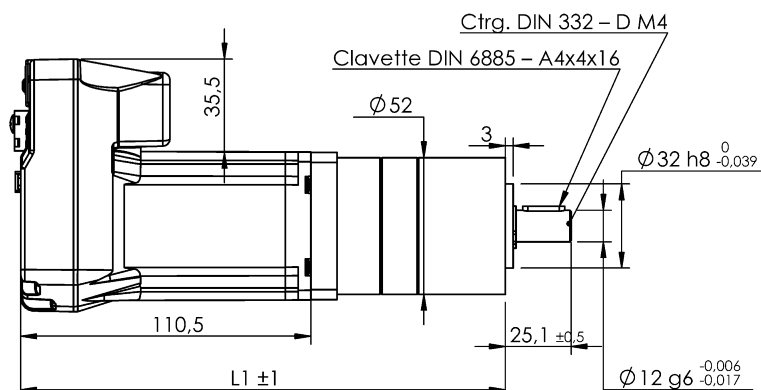
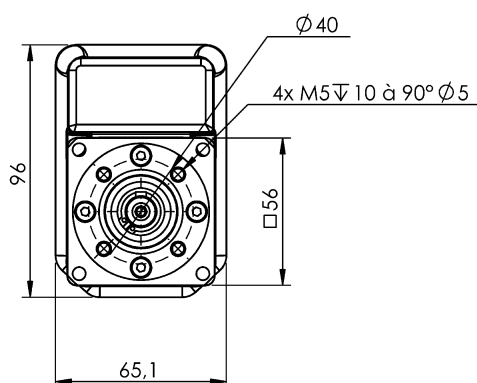
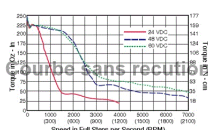
> Alimentation  
DR-120-24  
DRP-240-48

mdp

4 Nm - 25 Nm

| Version    | Rapport de réduction | Nombre d'étages | Rendement | Angle de pas ° | Couple de maintien en Nm | Courant nominal par phase A | Inertie totale g.cm² |
|------------|----------------------|-----------------|-----------|----------------|--------------------------|-----------------------------|----------------------|
| LMD23/0004 | 3.70                 | 1               | 0.80      | 0.49           | 4.00                     | 3.50                        | 460                  |
| LMD23/0016 | 15.88                | 2               | 0.75      | 0.11           | 12.00                    | 3.50                        | 460                  |
| LMD23/0051 | 50.89                | 3               | 0.70      | 0.035          | 25.00                    | 3.50                        | 460                  |

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Classe d'isolation            | B                       |
| Protection                    | IP20                    |
| Type de réducteur             | Planétaire              |
| Paliers                       | Roulements à billes 2RS |
| Matière des pignons :         | Delrin/Acier            |
| étage d'entrée                | Delrin                  |
| étage de sortie               | Acier                   |
| Charge axiale maximum         | 100 N                   |
| Charge radiale maximum        | 200 N                   |
| Force de chassage             | 500 N                   |
| Jeu angulaire en charge       | 0.70 °                  |
| Vitesse maximum d'entrée      | 3000 tr/mn              |
| Température ambiante maxi de  | 140 °C                  |
| Température mini réducteur    | -30 °C                  |
| Température maxi du réducteur | 140 °C                  |
| Température mini du moteur    | -20 °C                  |
| Température maxi du moteur    | 50 °C                   |



| Nombre d'étages | 1     | 2     | 3     | 4     |
|-----------------|-------|-------|-------|-------|
| L1              | 184.7 | 198.9 | 213.1 | 227.3 |