

MOTO REDUCTEUR COMPACT MZD

Type 2 – taille 60 mm x 60 mm

Motoréducteur MZD_2M4F_006_NxxxL, 220Vac vitesse fixe



| Caractéristiques moteur 2IK6GN-C | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|
| Vitesse | Non réglable |
| Puissance | 6W |
| Alimentation | 1PH 220V |
| Connectique | 3 Fils nus |
| Vitesse Nominale moteur | 1400 tr/min |
| Courant nominal moteur | 0,11 A |
| Couple de démarrage moteur | 0,05 Nm |
| Couple Nominal moteur | 0,04 N.m |
| Capacité condensateur | 0,8 µF |
| Température de fonctionnement | -10°C / + 40°C |
| Indice de protection | IP20 / IP54 |
| Poids | Réducteur: 0.5 kg Moteur: 1.1 kg |
| Rendement suivant ratio réducteur | 3 à 18:81%, 20 à 50:73% 60 à 200 : 66% |



Caractéristiques moteur / réducteur

| Motoréducteur | Référence réducteur | Vitesse de sortie tr/min | Couple de sortie mini maxi | Rapport |
|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------|
| MZD_2M4F_006_N007L | 2GN200K | 7.5 | 3 N.m | 1:200 |
| MZD_2M4F_006_N010L | 2GN150K | 10 | 3 N.m | 1:150 |
| MZD_2M4F_006_N015L | 2GN100K | 15 | 3 N.m | 1:100 |
| MZD_2M4F_006_N020L | 2GN75K | 20 | 2.4 N.m | 1:75 |
| MZD_2M4F_006_N030L | 2GN50K | 30 | 1.6 N.m | 1:50 |
| MZD_2M4F_006_N050L | 2GN30K | 50 | 1.1 N.m | 1:30 |
| MZD_2M4F_006_N060L | 2GN25K | 60 | 0.88 N.m | 1:25 |
| MZD_2M4_006_N100L | 2GN15K | 100 | 0.58 N.m | 1:15 |
| MZD_2M4_006_N120L | 2GN12K5 | 120 | 0.49 N.m | 1:12.5 |
| MZD_2M4_006_N150L | 2GN10K | 150 | 0.39 N.m | 1:10 |
| MZD_2M4_006_N300L | 2GN5K | 300 | 0.19 N.m | 1:5 |
| MZD_2M4_006_N500L | 2GN3K | 500 | 0.12 N.m | 1:3 |
| Articles associés | | | | |
| 2GN10XK | Réducteur décimal | | Rapport 1 :10 | |

- Pour une vitesse au-delà du rapport de celles indiquées dans le tableau, joindre un réducteur décimal. (Rapport de transmission 1 :10) entre le réducteur et le moteur. Dans ce cas, le couple autorisé est de 3 N.m.
- Pour les contraintes admissibles sur le réducteur (force, moment d'inertie...) voir les **Spécifications générales**

MOTO REDUCTEUR COMPACT MZD

Type 2 – taille 60 mm x 60 mm



Dimension motoréducteur 2IK6GN-C +2GNxK

