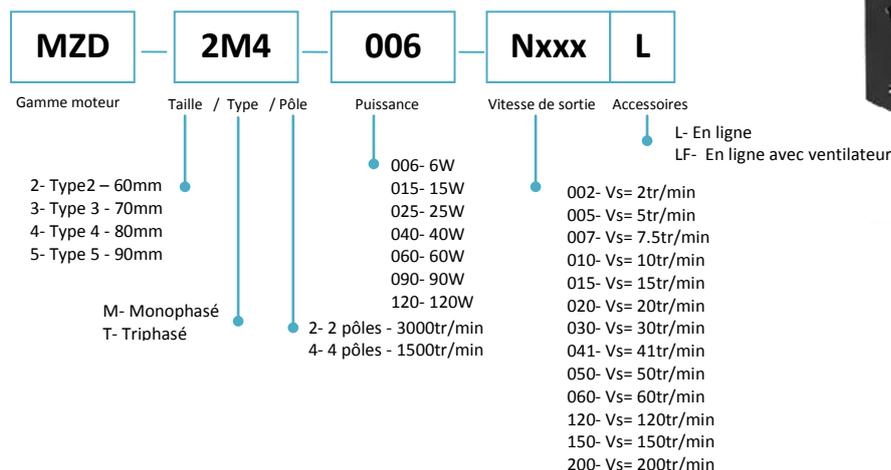


MOTO REDUCTEUR COMPACT 220V

Type 2 – taille 60 mm– 6W :

Référence :



- Les réducteurs et les réducteurs décimaux sont vendus séparément
- Gardent le même sens de rotation du moteur alors que les autres pivotent dans la direction opposée.
- La vitesse de sortie du réducteur est calculée par : vitesse du moteur synchrone (50hz : 1500r/min) divisée par le rapport de réduction du réducteur. La vitesse réelle est de 2% à 20% inférieure à la valeur théorique, en fonction de la charge.
- 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 8N.m.

Notre gamme :

| Référence motoréducteur | Référence réducteur | Vitesse de sortie tr/min nominale (min à max) | Couple de sortie mini maxi | Rapport |
|-------------------------|---------------------|---|----------------------------|-----------|
| MZD_2M4_006_N002L | 2GN750K | 2 (0.12 à 1.6) | 3 à 30 | N 1 :750 |
| MZD_2M4_006_N005L | 2GN300K | 5 (0,3 à 4,5) | 3 à 30 | N 1 :300 |
| MZD_2M4_006_N007L | 2GN200K | 7.5 (0.45 à 6) | 3 à 30 | N 1 :200 |
| MZD_2M4_006_N010L | 2GN150K | 10 (0.6 à 8) | 3 à 30 | N 1 :150 |
| MZD_2M4_006_N015L | 2GN100K | 15 (0.9 à 12) | 3 à 30 | N 1 :100 |
| MZD_2M4_006_N020L | 2GN75K | 20 (1.2 à 16) | 2.4 à 24.5 | N 1 :75 |
| MZD_2M4_006_N030L | 2GN50K | 30 (1,8 à 24) | 1.6 à 16.3 | N 1 :50 |
| MZD_2M4_006_N050L | 2GN30K | 50 (3 à 40) | 1.1 à 1.3 | N 1 :30 |
| MZD_2M4_006_N060L | 2GN25K | 60 (3.6 à 48) | 0.88 à 8.98 | N 1 :25 |
| MZD_2M4_006_N120L | 2GN12K5 | 120 (7,2 à 96) | 0.49 à 5.0 | N 1 :12.5 |
| Articles associés | | | | |
| US425W | Variateur ZD | 6W | | |
| 2GN10XK | Réducteur décimal | Rapport 1 :10 | | |

MOTO REDUCTEUR COMPACT 220V

Type 2 – taille 60 mm– 6W :

Moteur : S'utilise en 220 V avec un condensateur, ou avec le variateur USW... (Utiliser l'un ou l'autre)

| MODELE – TYPE Arbre cannelé | Puissance Nominale W | VOLTAGE V | FREQUENCE HZ | Couple démarrage N.m | Courant A | Capacité μ F | Utilisation pour Variateur | | | |
|--------------------------------|----------------------------|--------------|-----------------|----------------------------|--------------|---------------------|----------------------------|-----------------------|-------|--|
| | | | | | | | Vitesse réglable tr/min | Couple admissible N.m | | |
| | | | | | | 1200tr/min | | 90tr/min | | |
| 2IK6RGN-C | 6 | 1ph230 | 50 | 0.035 | 0.150 | 0.8 | 90~1400 | 0.055 | 0.029 | |

Réducteur 2GNOK: pour 50hz avec moteur ci-dessus

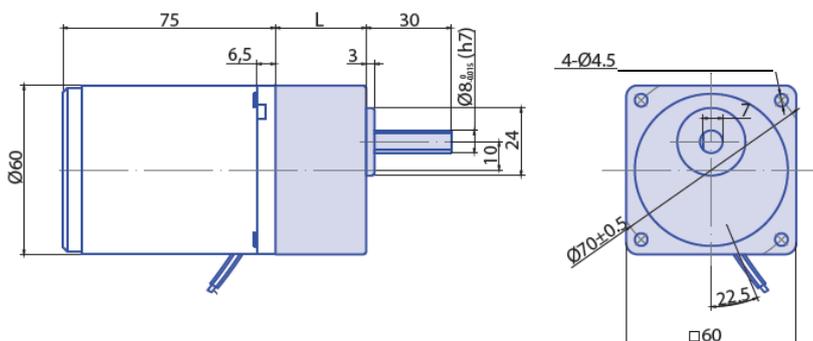
| Rapport | 3 | 3.6 | 5 | 6 | 7.5 | 9 | 12.5 | 15 | 18 | 25 | 30 | 36 | 50 | 60 | 75 | 90 | 100 | 120 | 150 | 180 | 200 |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| Vitesse tr/min | 500 | 417 | 300 | 250 | 200 | 166 | 120 | 100 | 83 | 60 | 50 | 41 | 30 | 25 | 20 | 16 | 15 | 12.5 | 10 | 8.3 | 7.5 |
| Couple | 0.12 | 0.14 | 0.19 | 0.23 | 0.29 | 0.35 | 0.49 | 0.58 | 0.70 | 0.88 | 1.1 | 1.3 | 1.6 | 1.9 | 2.4 | 2.9 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |

Dimensions (Unité : mm)

Les vis de montage sont inclus avec le réducteur

❖ Type de fil conducteur

Poids: Moteur: 0.85 kg de réducteur: 0,4 kg

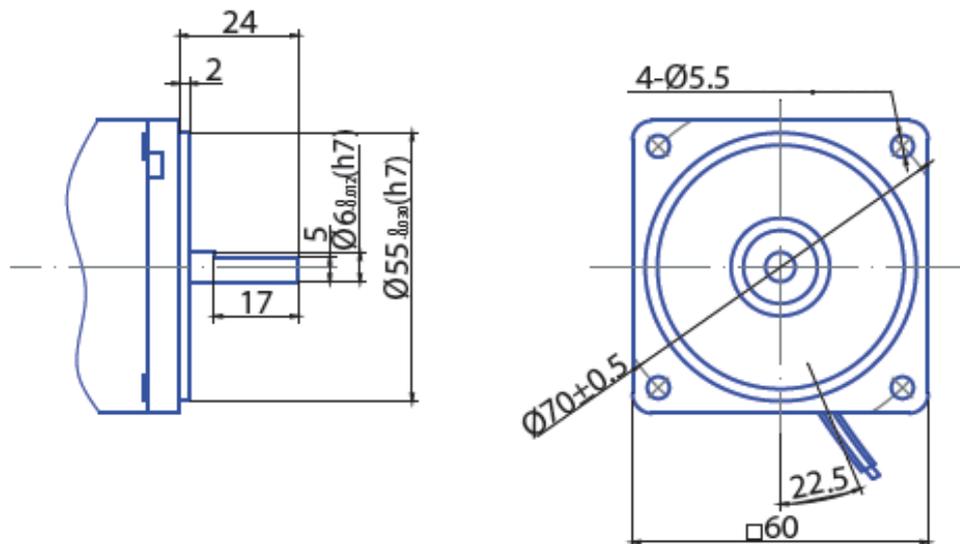


| Model moteur | Model réducteur | Rapport | L |
|-----------------|--------------------|---------|----|
| 2IK6RGN-CE | 2GNOK | 3~18 | 32 |
| | | 25~200 | 41 |

MOTO REDUCTEUR COMPACT 220V

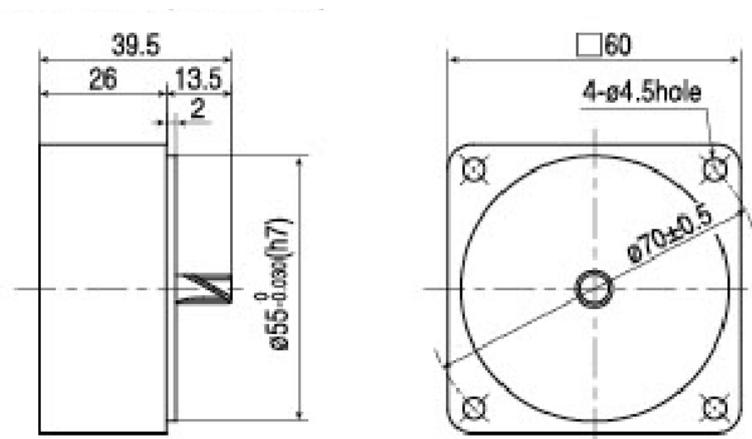
Type 2 – taille 60 mm– 6W :

❖ Section de type rond de l'arbre



❖ Réducteur décimal

Peut être connecté à GN type arbre de pignon 4GN10XK
 Poids: 0,41 kg



MOTO REDUCTEUR COMPACT 220V

Type 2 – taille 60 mm– 6W :

❖ Schémas de raccordement

