

# MOTO REDUCTEUR COMPACT MZD

Type 2 – taille 60 mm x 60 mm

Technic-Achat



VOS BESOINS, NOS SERVICES

Motoréducteur MZD\_2C12\_015\_NxxxL, courant continu 12VDC, 15W

10

## Caractéristiques moteur Z2D15-12GN

Puissance	15W	
Alimentation	12 VDC	
Connectique	2 fils nus	
Vitesse Nominale	2950 tr / min	3200 tr / min
Courant nominal	2 A	0.8 A
Couple nominal	0,048 N.m	
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%	
Durée de vie des balais	2000 heures	



## Caractéristiques moteur / réducteur

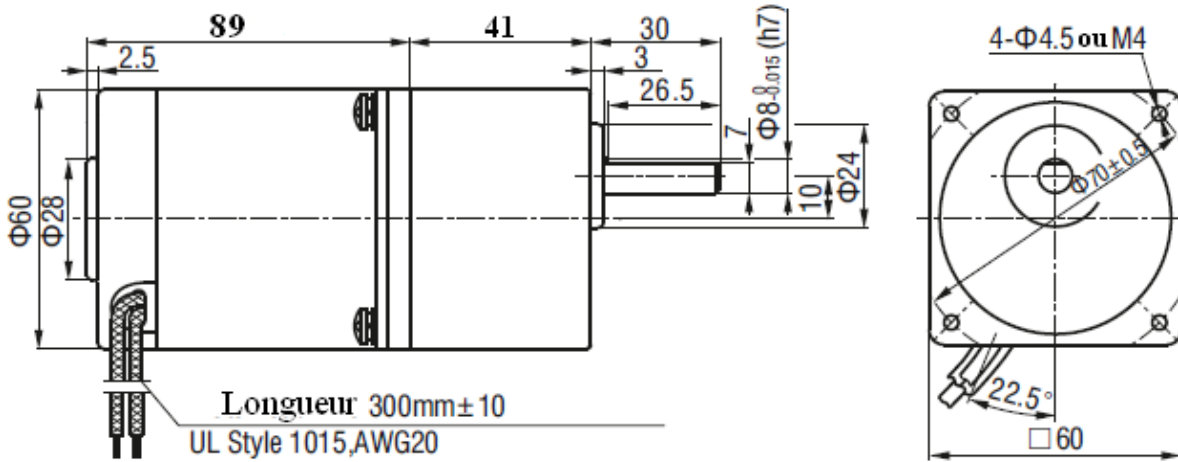
Motoréducteur	Référence réducteur	Vitesse de sortie tr/min	Couple de sortie N.m	Rapport
MZD_2C12_015_N015L	2GN200K	15	3	1:200
MZD_2C12_015_N020L	2GN150K	20	3	1:150
MZD_2C12_015_N030L	2GN100K	30	3	1:100
MZD_2C12_015_N040L	2GN75K	40	2.35	1:75
MZD_2C12_015_N060L	2GN50K	60	1.74	1:50
MZD_2C12_015_N100L	2GN30K	100	1.04	1:30
MZD_2C12_015_N120L	2GN25K	120	0.87	1:25
MZD_2C12_015_N200L	2GN15K	200	0.58	1:15
MZD_2C12_015_N240L	2GN12K5	240	0.48	1:12.5
MZD_2C12_015_N300L	2GN10K	300	0.39	1:10
MZD_2C12_015_N600L	2GN5K	600	0.19	1:5
MZD_2C12_015_N1000L	2GN3K	1000	0.12	1:3
<b>Articles associés</b>				
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**.
- Les balais sont intérieurs. La version **W** est une version avec balais accessibles.

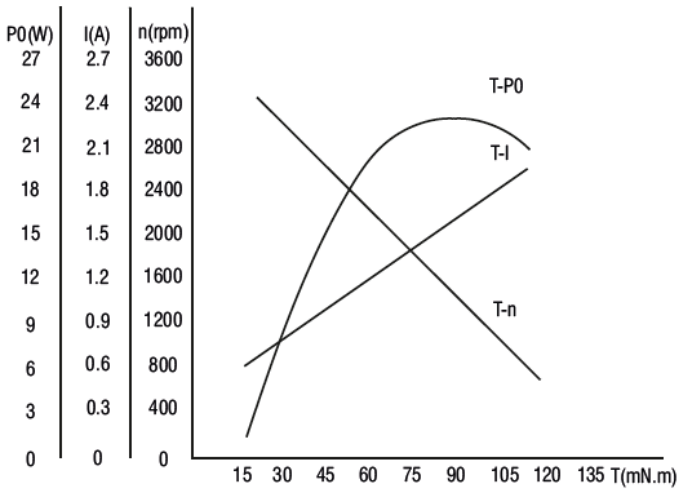
# MOTO REDUCTEUR COMPACT MZD

Type 2 – taille 60 mm x 60 mm

## Dimension motoréducteur Z2D15-12GN + 2GNxK



## Caractéristique puissance/couple



## Schéma de câblage

