

Motoréducteurs à courant continu BRUSHLESS

→ Motoréducteurs 30 W avec planétaires Ø 62

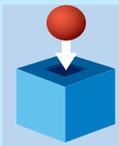
- Sortie dans l'axe du moteur,
- Idéal dans les rapports de réduction élevés,
- Idéal dans les applications à fort couple,
- Rendement élevé,
- Mouvement réversible.



Caractéristiques

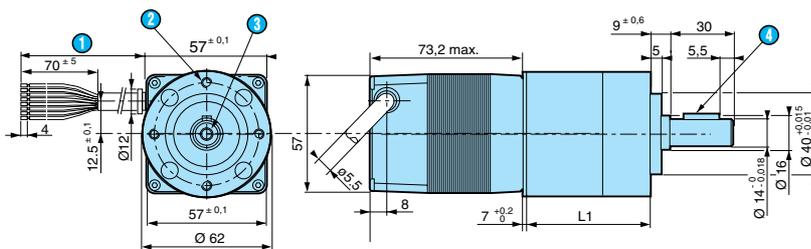
Rapports (i)	Vitesse de sortie (tr/min)	Couple disponible (N.m)	1 étage	2 étages	3 étages
7	316	0,8	80 149 604		
46	48	5		80 149 605	
308	7	30			80 149 606
Caractéristiques générales					
Moteur			80 140	80 140	80 140
Consigne vitesse			0-10 V et PWM	0-10 V et PWM	0-10 V et PWM
Charge axiale (dynamique) N			50	70	120
Charge radiale (dynamique) N			240	360	520
Rendement (%)			90	80	70
Echauffement boîtier à 25 °C			35	35	35
Masse (g)			1 600	2 000	2 400

Produits à la demande, nous consulter



- Régulation de vitesse 2 quadrants,
- Moteurs avec capteurs Hall uniquement,
- Adaptation avec électronique 80 W,
- Adaptation longueur câble,
- Montage d'un connecteur sur le câble.

Encombres



- ① Longueur câble 400 ± 10 mm
- ② 4 trous M5 profondeur 10 à 90° sur Ø 52
- ③ Trou de fixation M5 profondeur 12,5
- ④ Clavette A5 x 5 x 18

L1 1 étage : 43,7 mm max.
 L1 2 étages : 59,7 mm max.
 L1 3 étages : 75,2 mm max.

Précautions d'emploi

Respecter les limites et les précautions d'usage décrites dans la section moteur brushless 30 watts.