

# Motoréducteurs à courant continu à balais

→ 2 Nm double ovoïde 1,4 et 3,2 Watts

- Réducteur 2 Nm nominal
- Antiparasitage CEM classe A (rayonné)
- Compatible alimentation à piles de 6 V, 9 V ou 12 V
- Option antiparasitage classe B
- Option codeur 1, 5, 12 ou 48 impulsions/tour



## Références

		1,4 W	1,4 W	3,2 W	3,2 W
Type		827190	827190	827290	827290
Tension		12 V	24 V	12 V	24 V
Vitesses de sortie (tr/mn)	Rapports (i)				
21	160	●	●	82729001	82729005
18	192	●	●	82729002	82729006
16	216	●	●	82729003	82729007
14	250	●	●	82729004	82729008
11	320	●	●	●	●
8	400	●	●	●	●
6	600	-	-	●	●
5	800	-	-	●	●
3	1500	-	-	●	●
Caractéristiques générales					
Moteur		82710001	82710002	82720001	82720002
Réducteur		810330	810330	810330	810330
Couple maximum admissible sur le réducteur en régime permanent pour 1 million de tours (Nm)		2	2	2	2
Charge axiale statique (daN)		1	1	1	1
Charge radiale statique (daN)		10	10	10	10
Puissance utile maximum (W)		1,4	1,4	3,2	3,2
Puissance utile nominale (W)		1	1	2,6	2,6
Echauffement boîtier (°C)		40	40	40	40
Masse (g)		200	200	220	220

## Produits à la demande, nous consulter



- Tension d'alimentation spéciale
- Sortie fils
- Connecteurs spéciaux
- Axe spécial
- Rapport de réduction spécial
- Matériaux spéciaux pour engrenages
- Palier et roulements à billes spécifiques
- Platine d'adaptation spéciale
- Filtre CEM classe B
- Friction
- Système Y
- Graissage basse température
- Codeur de 1 à 48 impulsions par tour

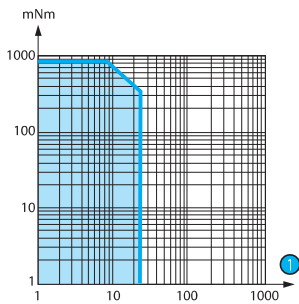
Produit sur stock

Produit sur commande

Pour passer commande, voir page 18

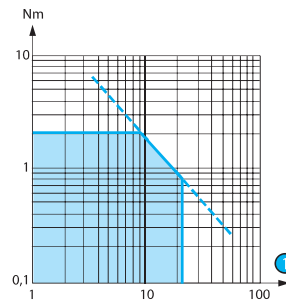
## Courbes

Courbe : couple / vitesse nominale 827190



① tr/min

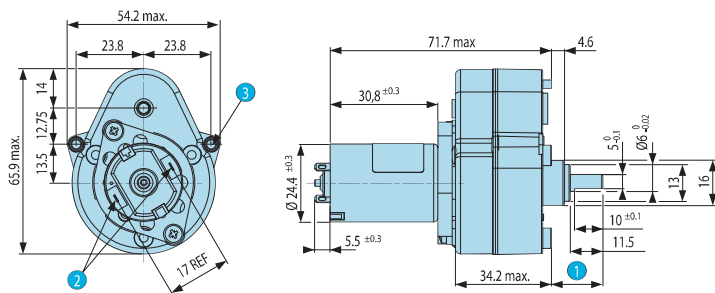
Courbe : couple / vitesse nominale 827290



① tr/min

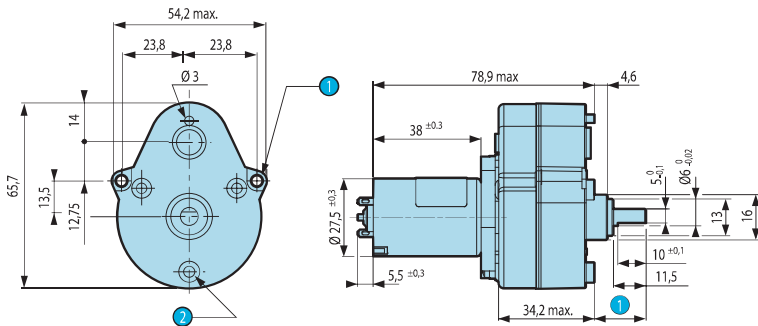
## Encombrements

827190



- ① 18,2 mm max. (axe poussé ←)
- ② 2 cosses à souder 2,8 x 0,5 mm
- ③ 2 trous de fixation Ø 3,2

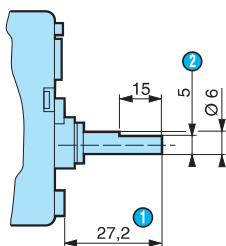
827290



- ① 18,2 mm max. axe poussé
- ② 2 cosses à souder 2,8 x 0,5 mm
- ③ 2 trous de fixation Ø 3,2 mm

## Options

Axe 79202573



- ① (axe poussé ←)
- ② 5 sur plat