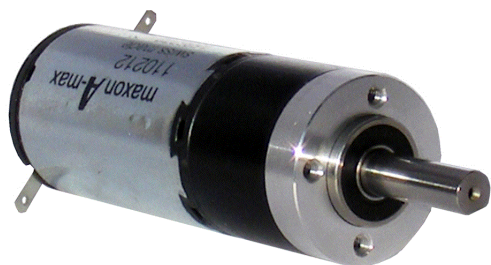


## Motoreducteur Courant Continu AMAX26G/GP026A



**Les avantages :**  
 Motoréducteur d'asservissement,  
 Faible consommation, faible bruit,  
 Encombrement réduit. Fort couple.

### Les produits associés :

> Alimentation  
 DR-120-24  
 DR-60-24  
 DRP-240-24  
 DRP-480S-24  
 RS-100-24  
 RS-150-24  
 RS-75-24  
 SP-320-24

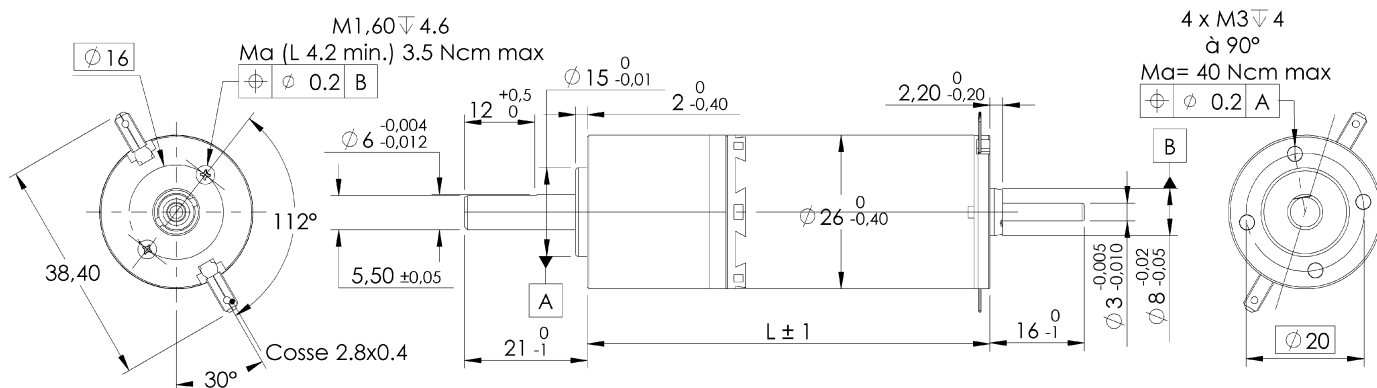
> Codeur  
 HEDL 5540  
 HEDS 5540

## maxon motor

**0.066 Nm - 2 Nm**

Version	Rapport de réduction	Nombre d'étages	Rendement	Vitesse à vide en tr/mn	Vitesse en charge en tr/mn	Couple nominal en Nm	Courant nominal en A
12V/0005	5.2	1	0.9	1606	1064	0.07	1.1
12V/0019	19	2	0.8	439	291	0.22	1.1
12V/0027	27	2	0.8	309	205	0.31	1.1
12V/0071	71	3	0.7	118	78	0.71	1.1
12V/0139	139	3	0.7	60	40	1.40	1.1
12V/0236	236	3	0.7	35	23	2.40	1.1
24V/0005	5.2	1	0.9	1521	948	0.07	0.49
24V/0019	19	2	0.8	416	259	0.21	0.49
24V/0027	27	2	0.8	293	183	0.30	0.49
24V/0071	71	3	0.7	111	69	0.70	0.49
24V/0139	139	3	0.7	57	35	1.40	0.49
24V/0236	236	3	0.7	34	21	2.30	0.49

Commutation	Graphite
Nombre de lames au collecteur	13
Aimant	AINiCo
Type de réducteur	Planétaire
Paliers	Roulements à billes préchargés
Charge axiale maximum	120 N
Jeu axial minimum	0 mm
Jeu axial maximum	0.4 mm
Charge radiale maximum	110 N
à une distance de la face de :	12 mm
Jeu radial	0.1 mm
à une distance de la face de :	5 mm
Force de chassage	120 N
Jeu angulaire à vide	0°
Jeu angulaire en charge	0.5°
Vitesse maximum d'entrée	8000 tr/mn
Température ambiante mini de	-30 °C
Température ambiante maxi de	85 °C
étage d'entrée	Acier
étage de sortie	Acier
Poids minimum	153 g



Nombre d'étages	1	2	3
L	70,9	80,4	87

Edition février 2021 / sous réserve de modifications

Version du 03/02/2021