

# Motoréducteur RE 25 CLL / GP 26 B Maxon

## Les avantages :

Motoréducteur d'asservissement  
Idéal pour fonctionnement en start/stop  
et inversion de sens de rotation  
Bon rendement, faible consommation  
Encombrement réduit et fort couple  
Éléments en céramique augmentant la durée de vie



### ► Accessoire de contrôle

HEDS / HEDL – Génératrice (2822)

### ► Electronique

entraînement Nano DC – First DC 1Q

asservissement LSC-D

positionnement EPOS + kit câble Epos

### ► Alimentation

PS24/2L

S-60-24

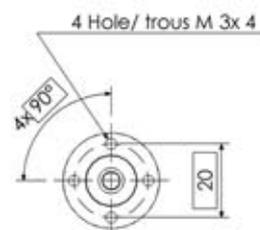
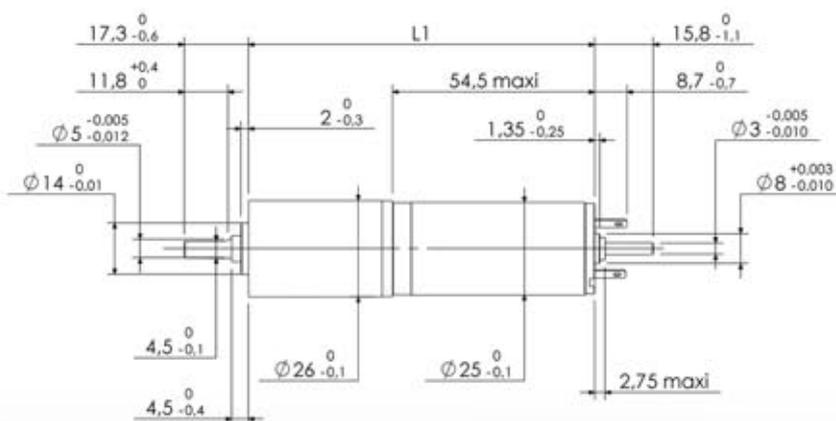
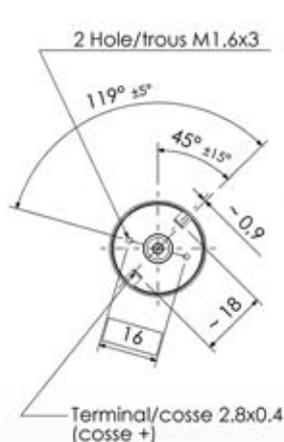
DR30-12 ou 24

0,11 Nm ► 1,9 Nm

créez votre solution

Version	Rapport de réduction	Nombre d'étages	Rendement	Vitesse à vide en tr/min	Vitesse en charge en tr/min	Couple nominal en Nm	Courant nominal en A
12V/0004	4,4	1	0,84	1105	852	0,11	1,3
12V/0019	19	2	0,7	256	197	0,39	1,3
12V/0024	24	2	0,7	203	156	0,49	1,3
12V/0084	84	3	0,59	58	46	1,3	1,1
12V/0128	128	3	0,59	38	31	1,9	1,1
12V/0231	231	4	0,49	21	18	1,8	0,71
24V/0004	4,4	1	0,84	1182	929	0,11	0,66
24V/0019	19	2	0,7	274	215	0,39	0,66
24V/0024	24	2	0,7	217	170	0,49	0,66
24V/0084	84	3	0,59	62	50	1,3	0,61
24V/0128	128	3	0,59	41	33	1,9	0,59
24V/0231	231	4	0,49	23	20	1,8	0,38

Commutation	Métaux précieux
Nombre de lames au collecteur	11
Aimant	Terres rares néodym fer bore
Type de réducteur	Planétaire
Paliers	Autolubrifiant
Matière des pignons :	
étage d'entrée	Acier
étage de sortie	Acier
Charge axiale maximum	100 N
Charge radiale maximum	70 N
à une distance de la face de :	10 mm
Jeu radial	10 mm
Force de chassage	100 N
Jeu angulaire à vide	1°
Température ambiante mini de fonctionnement	-20 °C
Température ambiante maxi de fonctionnement	85 °C



Nb of stages / Nb d'étages	1	2	3	4
L1	83,8	90,6	97,4	104,2

spécifications techniques