

Motoreducteur Courant Continu DCX22SGB/GP22C



Les avantages :
Moteur d'asservissement - Rapport puissance/encombrement exceptionnel. La gamme DCX est entièrement configurable en ligne sur <http://dcx.maxonmotor.com>

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

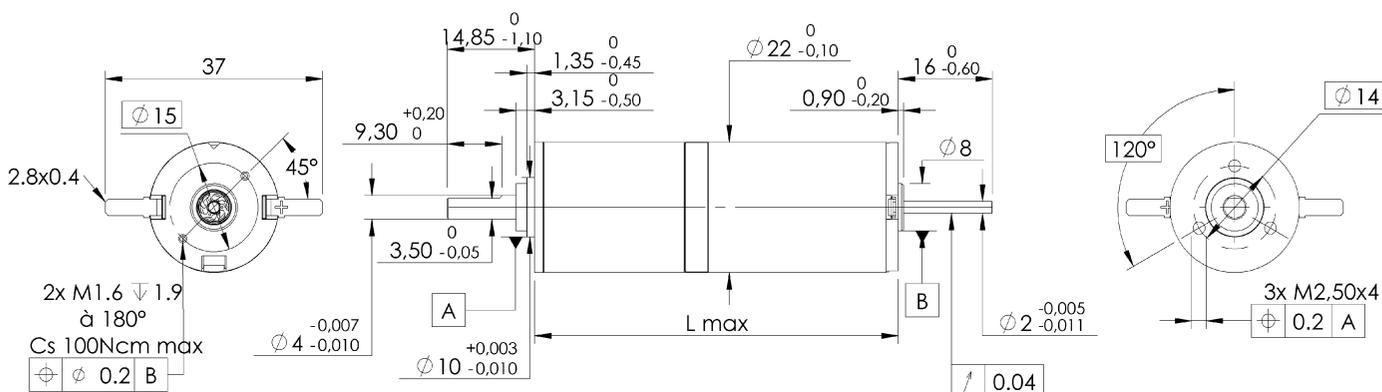
> Codeur
HEDL 5540
HEDS 5540
> Cartes électroniques
EPOS4 50/5
EPOS4 70/15
ESCON DC 36/2

mdp

0.055 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/0004	4.4	1	0.84	924	558	0.06	0.55
12V/0019	19.2	2	0.7	212	128	0.20	0.55
12V/0084	84.3	3	0.59	48	29	0.74	0.55
12V/0370	369.6	4	0.49	11	8	1.80	0.38
12V/1621	1620.5	5	0.42	2	2	2.00	0.13
24V/0004	4.4	1	0.84	1848	1482	0.06	0.55
24V/0019	19.2	2	0.7	424	340	0.20	0.55
24V/0084	84.3	3	0.59	96	77	0.74	0.55
24V/0370	369.6	4	0.49	22	19	1.80	0.38
24V/1621	1620.5	5	0.42	5	5	2.00	0.13

Commutation	Graphite
Type de réducteur	Planétaire
Paliers	Roulements à billes
Charge axiale maximum	100 N
Jeu axial maximum	0.2 mm
Charge radiale maximum	70 N
à une distance de la face de :	10 mm
Jeu radial	0.2 mm
à une distance de la face de :	10 mm
Force de chassage	100 N
Jeu angulaire à vide	1.3 °
Vitesse maximum d'entrée	6000 tr/mn
Température ambiante mini de	-15 °C
Température ambiante maxi de	80 °C
étage d'entrée	Acier
étage de sortie	Acier
Poids minimum	122 g



Nombre d'étages	1	2	3	4	5
L	61,75	68,55	75,35	82,15	89

Edition janvier 2024 / sous réserve de modifications

Version du 04/01/2024