

## Motoreducteur Courant Continu

1.13.049/PK42



### Les avantages :

Motoréducteur d'entraînement industriel -  
Idéal pour fonctionnement en start/stop et  
inversion de sens de rotation -  
Encombrement réduit - Prix attractif.

### Les produits associés :

#### > Alimentation

DR-120-24  
DR-30-12 / 24  
DR-60-24  
DRP-240-24  
DRP-480S-24  
RS-100-24  
RS-150-24  
RS-75-24  
SP-320-24

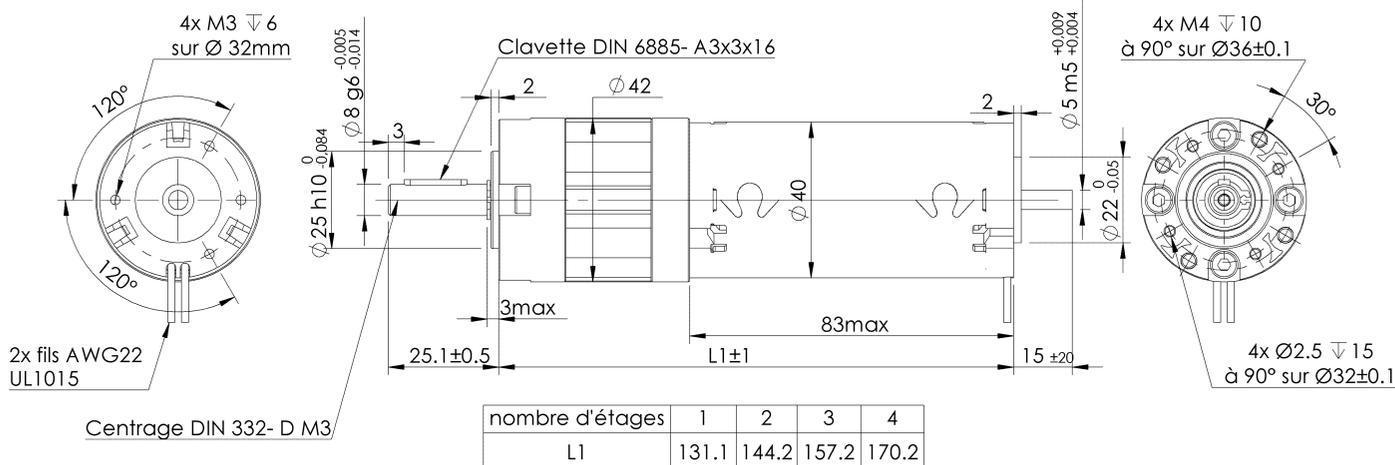
buehler

1.1 Nm - 4 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/0025	25.01	2	0.75	152	123	1.10	2.3
12V/0051	51	3	0.70	74	60	2.10	2.3
12V/0169	168.84	4	0.7	22	20	4.00	1.4
24V/0025	25.01	2	0.75	152	126	1.10	1.1
24V/0051	51	3	0.70	74	62	2.10	1.1
24V/0169	168.84	4	0.7	22	20	4.00	0.68

Commutation	Graphite
Nombre de lames au collecteur	7
Aimant	Ferrite
Type de réducteur	Planétaire
Paliers	Roulements à billes 2RS
Charge axiale maximum	110 N
Charge radiale maximum	230 N
Force de chassage	320 N
Jeu angulaire en charge	1.75 °
Vitesse maximum d'entrée	3000 tr/mn
Température ambiante mini de	-10 °C
Température ambiante maxi de	65 °C
étage d'entrée	Delrin
étage de sortie	Delrin
Poids minimum	1050 g

Edition février 2021 / sous réserve de modifications



Version du 03/02/2021