



Motoréducteur 12V et 24V DC

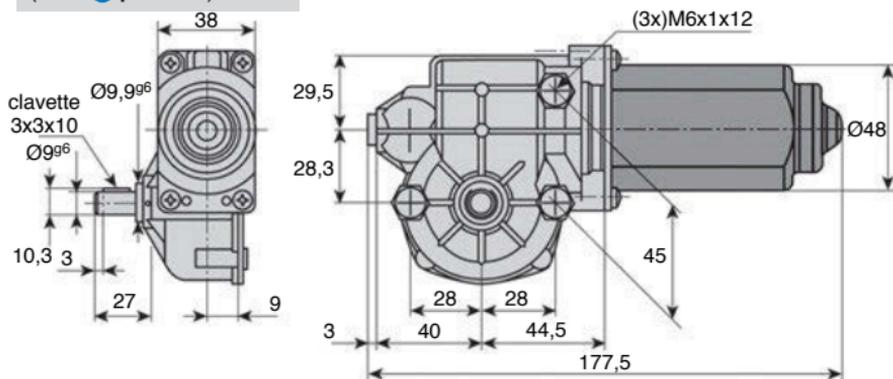
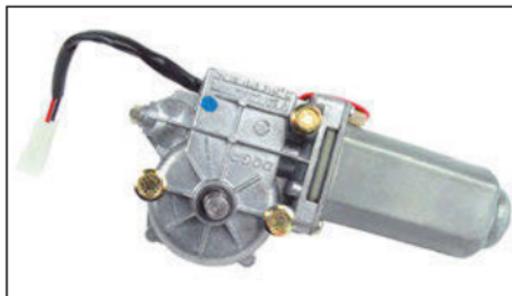
Couple de 1,5Nm à 2Nm

DOG316

- Type de réducteur : vis sans fin
- Paliers réducteurs : autolubrifiants
- T° d'utilisation : -40°C à +80°C
- Masse : 1kg
- Type de protection : IP40
- Jeu angulaire : NC
- Charge axiale maxi. : NC
- Charge radiale : NC

Accessoires

- Carte FIRSTDC-1Q-60/10 et NANODC-1Q-30/3 (tome 2 p.274-275)
- Alimentation ALIDR30-12, ALIDR30-24, ALIDR-120-24 (tome 2 p.271-272)



REMISES

Qté	1+	6+	10+
Rem.	Prix	-7%	Sur demande

Références	Rapports	Rendement	Vitesse en charge (t/min)	Couple nominal (Nm)	Courant nominal (A)	Compatible carte		Prix Uni. 1 à 5
Version 12V DC								
DOG316-12-46	62:1	0,5	38	2,0	3,4	Non	Oui	136,73 €
DOG316-12-30	62:1	0,5	32	1,5	3,0	Non	Oui	136,73 €
Version 24V DC								
DOG316-24-75	62:1	0,5	65	1,5	3,0	Non	Oui	136,73 €
DOG316-24-46	62:1	0,5	38	2,0	1,7	Oui	Oui	136,73 €

Dimensions en mm

Tél/ **0 825 88 5000**
Service 0,15 €/min
+ prix appel

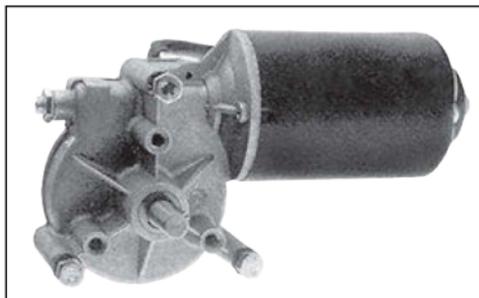
cial2@hpceurope.com

HPC

Tome 2 2021

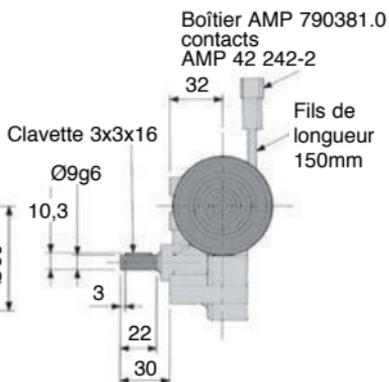
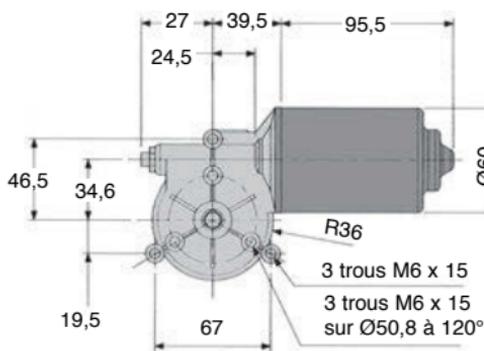
267

- Type de réducteur : roue et vis
- Paliers : autolubrifiants
- Jeu angulaire : N/C
- Charge axiale maxi : N/C
- Charge radiale maxi : N/C
- T° d'utilisation de : -40°C à +80°C
- Masse mini : 1,25kg
- Irréversibilité si rendement <50%



Accessoires

- Carte FIRSTDC-1Q-60/10
NANODC-1Q-30/3
(tome 2 p.274-275)
- Alimentation ALIDR30-24,
ALIDR120-24
(tome 2 p.271-272)



REMISES

Qté	1+	6+	10+
Rem. Prix	-7%		Sur demande

Références	Rapports	Rendement (%)	Vitesse à vide (t/min)	Vitesse en charge (t/min)	Couple nominal (Nm)	Courant nominal (A)	Compatible Nano First	Prix Uni. 1 à 5
Version 12 V DC								
DOG111-12-135	12,2:1	60	135	105	1,5	4,0	Non Oui	296,37 €
DOG111-12-50	62,0:1	45	50	40	5,0	5,0	Non Oui	159,54 €
DOG111-12-34	62,0:1	45	34	25	6,0	4,0	Non Oui	159,54 €
DOG111-12-17	62,0:1	45	17	10	6,0	2,0	Oui Oui	162,82 €
Version 24 V DC								
DOG111-24-270	12,2:1	60	270	240	1,5	4,0	Non Oui	296,37 €
DOG111-24-78	62,0:1	45	78	70	3,0	3,0	Oui Oui	175,82 €
DOG111-24-50	62,0:1	45	50	40	5,0	2,5	Oui Oui	169,32 €
DOG111-24-34	62,0:1	45	34	25	6,0	2,0	Oui Oui	162,82 €

Dimensions en mm



Motoréducteur 12V et 24V DC

Couple de 4Nm à 9Nm

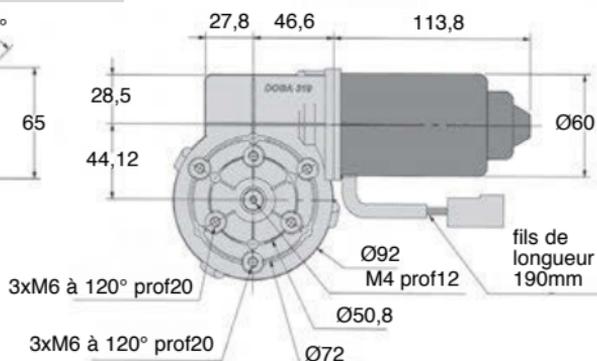
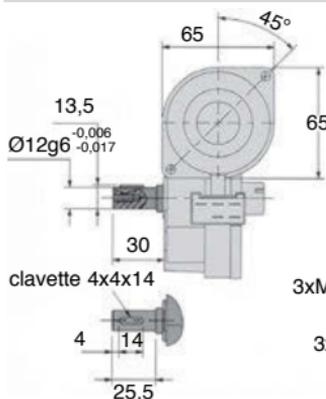
DOG319

- **Type de réducteur : vis sans fin**
- Paliers réducteurs : autolubrifiants
- Jeu angulaire : NC
- Charge axiale maxi. : NC
- Charge radiale maxi. : NC
- T° d'utilisation : -40°C à +80°C
- Masse : 1,7kg
- Vis acier, roue POM



Accessoires

- Carte **FIRSTDC-1Q-60/10, NANODC-1Q-30/3** (tome 2 p.274-275)
- Alimentation **ALIDR120-24, ALIDR240-24** (tome 2 p.272-273)



REMISES

Qté	1+	6+	10+
Rem.	Prix	-7%	Sur demande

Références	Rapports	Vitesse à vide (t/min)	Vitesse en charge (t/min)	Couple nominal (Nm)	Courant nominal (A)	Compatible carte		Prix Uni. 1 à 5
						Nano	First	
Version 12 V DC								
DOG319-12-15	81:1	18	15	9	3	Non	Oui	253,19 €
DOG319-12-30	81:1	35	30	9	7	Non	Oui	253,90 €
DOG319-12-45	81:1	50	45	8	6	Non	Oui	253,19 €
DOG319-12-85	39:1	95	85	4	7	Non	Oui	310,04 €
Version 24 V DC								
DOG319-24-30	81:1	30	30	9	3	Non	Oui	268,17 €
DOG319-24-45	81:1	45	45	9	3	Non	Oui	240,25 €
DOG319-24-85	39:1	95	85	4	3,5	Non	Oui	320,37 €

Dimensions en mm

Tél/ **0 825 88 5000**
Service 0,15 € / min
+ prix appel

cial2@hpceurope.com

HPC

Tome 2 2021

269

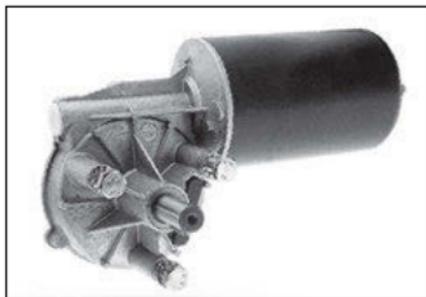
Motoréducteur 12V et 24V DC



DOG258

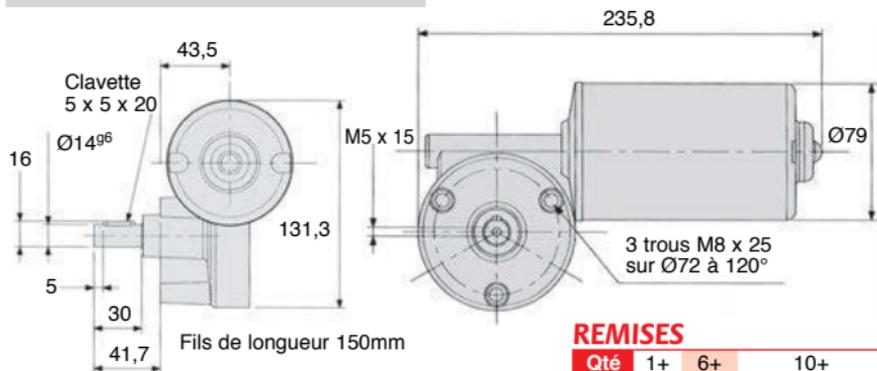
Couple de 12Nm à 15Nm

- **Type de réducteur : vis sans fin**
- Paliers réducteurs : autolubrifiants
- Jeu angulaire : NC
- Charge axiale maxi. : NC
- Charge radiale maxi. : NC
- T° d'utilisation : -40°C à +80°C
- Masse : 3kg
- Type de protection : IP53
- Irréversible
- Matière :
Vis acier, roue POM



Accessoires

- Pas de carte de régulation disponible
- Carte d'asservissement **FIRSTDC-1Q-60/10** alimentation **ALIDR120-14, ALIDRP240-24** (tome 2 p.275 et 272-273)
- **Important : pas de possibilité de mettre un codeur à l'arrière du moteur**



REMISES

Qté	1+	6+	10+
Rem. Prix	-7%	Sur demande	

Références	Rapports	Vitesse à vide (t/min)	Vitesse en charge (t/min)	Couple nominal (Nm)	Courant nominal (A)	Prix Uni. 1 à 5
Version 12 V DC						
DOG258-12-50	52:1	50	40	12	12	475,56 €
DOG258-12-30	52:1	30	25	15	10	475,56 €
Version 24 V DC						
DOG258-24-50	52:1	50	40	12	6	475,56 €
DOG258-24-30	52:1	30	25	15	5	475,56 €

Dimensions en mm

Kit de motorisation 24V

Stock

KIT_{DOG}

Type roue et vis sans fin

- Ensemble comprenant
 - 1 motoréducteur DOG319
 - + 1 carte électronique FIRSTDC-1Q
 - + 1 potentiomètre MDPOT-10T/10K
 - + 1 alimentation ALIDR120-24

(se reporter aux pages des produits pour plus de détails techniques)

- Encombrement réduit
- Faible bruit
- Robustesse
- Puissance



Application

- Entraînement

Avantages

- Ensemble complet
- Facilité de mise en œuvre

REMISES

Qté	1+	6+	10+
Rem. Prix		-7%	Sur demande

Références	Moteur utilisé	Vitesse maxi (t/min)	Couple maxi (Nm)	Stock*	Prix Uni. 1 à 5
KIT-DOG-30	DOG319-24-30	30	9	✓	588,01 €
KIT-DOG-45	DOG319-24-45	45	9	✓	588,01 €
KIT-DOG-85	DOG319-24-85	85	4	-	588,01 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm