

Moteur A-max 26 G

Points forts

- Faible consommation : optimisation énergétique pour un fonctionnement économique
- Faible bruit : fonctionnement discret et silencieux
- Encombrement réduit : idéal pour les espaces restreints
- Moteur à courant continu : contrôle précis et réactif

Fiabilité maxon : qualité et robustesse reconnues

maxon



Versions produits																			
SKU	Tension nominale	Vitesse nominale	Couple nominal	Courant nominal	Vitesse à vide	Courant à vide	Couple de démarrage	Courant de démarrage	Constante de couple	Constante de vitesse	Pente vitesse/couple	Vitesse maximale admissible	Puissance	Rendement max. moteur	Constante de temps mécanique	Moment d'inertie	Résistance par phase	Inductance par phase	Constante de temps therm. bobinage
110949	12 V	5800 tr/mn	15 mNm	1.1 A	7900 tr/mn	55 mA	55 mNm	3.8 A	14 mNm/A	670 tr/mn/V	150 tr/min/mNm	10000 tr/mn	6 W		20	13 gcm ²	3.1 Ohm	0.37 mH	13 s
110953	24 V	4900 tr/mn	14 mNm	0.5 A	7400 tr/mn	25 mA	43 mNm	1.4 A	30 mNm/A	320 tr/mn/V	180 tr/min/mNm	10000 tr/mn	6 W		21	11 gcm ²	17 Ohm	1.7 mH	

Specifications			
Type de commutation	Balais graphite	Charge axiale max. (dynamique)	5 N
Type de palier/roulement	Roulement à billes	Charge radiale max.	21 N
Jeu axial	0.2 mm	Force de chassage axiale max. (statique)	75 N
Jeu radial	0.025 mm	Température ambiante minimale de fonctionnement	-30 ° C
Matière des aimants	AlNiCo	Poids	100 g
Température ambiante maximale de fonctionnement	85 ° C		

Moteur A-max 26 G

Points forts

- Faible consommation : optimisation énergétique pour un fonctionnement économique
- Faible bruit : fonctionnement discret et silencieux
- Encombrement réduit : idéal pour les espaces restreints
- Moteur à courant continu : contrôle précis et réactif

Fiabilité maxon : qualité et robustesse reconnues

maxon

Dessin technique

