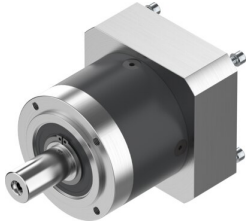


Réducteur EMGA-80-P-G3-SST-87

Code article :549432

FESTO



 [General operating condition](#)

Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille de flasque du réducteur	80 mm
Taille de flasque moteur	87 mm
Jeu en torsion	0.12 deg
Type de réducteur	Engrenage planétaire
Rapport de transmission	3:1
Vitesse d'entraînement max.	7000 1/min
Température de service réducteur	-25 °C ... 90 °C
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré de protection	IP54
Couple de sortie continu	85 Nm
Moment d'inertie du réducteur	0.77 kgcm ²
Couple de sortie maximal	136 Nm
Rendement max.	98 %
Rigidité à la torsion	6 Nm/arcmin
Poids du produit	2100 g
Charge axiale admissible sur l'arbre	1000 N
Charge radiale admissible sur l'arbre	750 N
Interface de sortie du réducteur	80G
Interface réducteur actionneur	87 A
Note sur le matériau	Conforme à RoHS