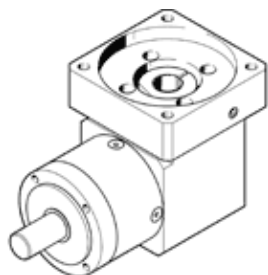


# réducteur EMGA-80-A-G8-100A

N° de pièce: 8141747

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Taille de la bride du réducteur	80 mm
Taille de la bride du moteur	100 mm
Jeu à la rotation	0,22 deg
Type d'engrenage	Réducteur angulaire
Rapport de réduction	8:1
Vitesse d'entraînement max.	7.000 1/min
Température de service, réducteur	-25 ... 90 °C
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Degré de protection	IP54
Couple de sortie continu	50 Nm
Moment d'inertie du réducteur	0,934 kgcm <sup>2</sup>
Couple de sortie max.	190 Nm
Rendement max.	94 %
Rigidité en torsion	4,2 Nm/arcmin
Poids du produit	4.500 g
Interface du réducteur, arbre de sortie	80G
Interface du réducteur, arbre d'entraînement	100A
Note sur la matière	Conforme RoHS