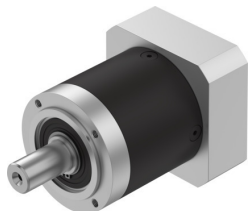


Převodovka EMGA-80-P-G12-SST-87

Číslo dílu: 8141767

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost příruby převodovky	80 mm
Velikost příruby motoru	87 mm
Vůle v pootočení	0.15 stupeň
Druh převodovky	planetová převodovka
Převodový poměr	12:1
Max. otáčky pohonu	7000 1/min
Provozní teplota převodovky	-25 °C ... 90 °C
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Stupeň krytí	IP54
Trvalý točivý moment pohonu	120 Nm
Moment setrvačnosti převodovky	0.589 kg.cm ²
Max. hnací moment	192 Nm
Max. stupeň účinnosti	97 %
Tuhost v krutu	10.4 Nm/arcmin
Hmotnost výrobku	2600 g
Přípustné axiální zatížení hřídele	1000 N
Přípustné radiální zatížení hřídele	750 N
Rozhraní výstupu převodovky	80G
Rozhraní pohon - převodovka	87A
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS