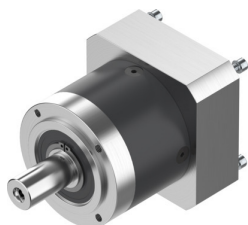


Převodovka EMGA-80-P-G3-SST-87

Číslo dílu: 549432

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost příruby převodovky	80 mm
Velikost příruby motoru	87 mm
Vůle v pootočení	0.12 stupeň
Druh převodovky	planetová převodovka
Převodový poměr	3:1
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	85 Nm
Moment setrvačnosti převodovky	0.77 kg.cm ²
Max. hnací moment	136 Nm
Max. stupeň účinnosti	98 %
Tuhost v krutu	6 Nm/arcmin
Hmotnost výrobku	2100 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