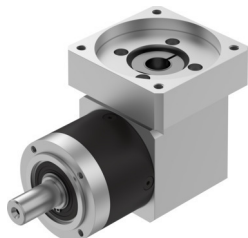


Převodovka EMGA-80-A-G8-100A

Číslo dílu: 8141747

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost příruby převodovky	80 mm
Velikost příruby motoru	100 mm
Vůle v pootočení	0.22 stupeň
Druh převodovky	úhlová převodovka
Převodový poměr	8:1
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	50 Nm
Moment setrvačnosti převodovky	0.934 kg.cm ²
Max. hnací moment	190 Nm
Max. stupeň účinnosti	94 %
Tuhost v krutu	4.2 Nm/arcmin
Hmotnost výrobku	4500 g
Přípustné axiální zatížení hřídele	1000 N
Přípustné radiální zatížení hřídele	750 N
Rozhraní výstupu převodovky	80G
Rozhraní pohon - převodovka	100A
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS