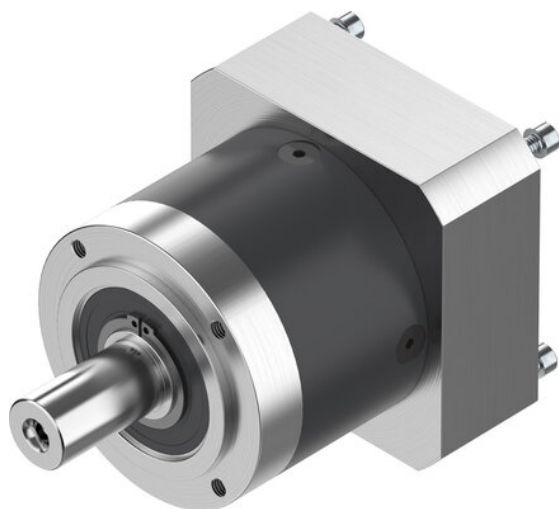




## Przekładnia EMGA-80-P-G5-SST-87 (549433) serii EMGA - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO029356**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

Dopasowany do silników skokowych i silników serwo firmy Festo program przekładni, obejmujący przekładnie planetarne lub kątowe z prostym uzębieniem.

- Przekładnia planetarna, prosta, do silników serwo EMME-AS, EMMT-AS
- Przekładnia planetarna, prosta, do silników skokowych EMMS-ST
- Przekładnie kątowe do silników serwo EMME-AS, EMMT-AS
- Smarowanie na cały okres eksploatacji
- Stopień ochrony IP 54

### Dane techniczne

Wielkość kołnierza przekładni	80 mm
Wielkość kołnierza silnika	87 mm
Luz skrętny	0.12 deg
Typ przekładni	Przekładnia planetarna
Przełożenie przekładni	5:1
Maks. prędkość obrotowa napędu	7000 1/min
Temperatura robocza przekładni	-25 degC
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Stopień ochrony	IP54
Ciągły wyjściowy moment obrotowy	110 Nm
Masowy moment bezwładności, przekładnia	0.45 kgcm <sup>2</sup>

Maks. wyjściowy moment obrotowy	176 Nm
Maks. efektywność	98 %
Sztywność skrętna	6 Nm/arcmin
Waga produktu	2100 g
Interfejs przekładni, wałek wyjściowy	80G
Interfejs przekładni, napęd	87A
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

## DANE TECHNICZNE

Typ przekładni	Przekładnia planetarna
Interfejs przekładni- napęd	80G, 87A
Odporność na skręcanie	6 Nm/arcmin
Maks. współczynnik sprawności	98 %
Masowy moment bezwności przekładni	0.45 kgcm <sup>2</sup>
Ciągły moment wyjściowy	110 Nm
Temperatura robocza przekładni	-25 ... 90 °C
Wielkość kołnierza silnika	87 mm
Wielkość kołnierza przekładni	80 mm
Stopień ochrony	IP54
Maks. moment obrotowy napędu	176 Nm
Maks. prędkość obrotowa napędu	7 000 1/min
Przełożenie przekładni	5:1
Luz skrętny	0.12 deg
Waga produktu	2 100 g
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS

Nr kat.	OT-FESTO029356
EAN-13	4052568190583