

# Reducer

## EMGA-60-P-G5-SAS-55

Número de artículo: 552189

**FESTO**



## Hoja de datos

Característica	Valor
Tamaño de la brida del reducer	60 mm
Tamaño de la brida del motor	55 mm
Holgura torsional	0.17 grado
Tipo de reducer	Engranaje planetario
Relación de reducción	5:1
Velocidad máxima de accionamiento	13000 1/min
Temperatura de funcionamiento del reducer	-25 °C...90 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado de protección	IP54
Momento de giro permanente de salida	22 Nm
Momento de inercia de la masa del reducer	0.078 kgcm <sup>2</sup>
Momento de giro máx. de salida	35.2 Nm
Rendimiento máximo	98 %
Rigidez torsional	2.3 Nm/arcmin
Peso del producto	900 g
Carga axial admisible del eje	500 N
Esfuerzo radial admisible del eje	400 N
Conexión entre reducer y eje de salida	60G
Interfaz entre reducer y actuador	55A
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS