

Redutor EMGA-120-P-G5-SAS-100

Cód. do item: 552197

FESTO



Ficha técnica

| Característica | Valor |
|--|-----------------------------------|
| Tamanho do flange da redução | 120 mm |
| Tamanho de flange do motor | 100 mm |
| Folga | 0.12 deg |
| Tipo de redução | Conjunto de engrenagem planetária |
| Relação de redução | 5:1 |
| Número de rotações de acionamento máx. | 6500 1/min |
| Temperatura operacional redutor | -25 oC...90 oC |
| Conformidade LABS | VDMA24364-B2-L |
| Grau de proteção | IP54 |
| Torque de saída contínuo | 195 Nm |
| Momento de inércia do redutor | 1.53 kgcm ² |
| Torque máx. de saída | 312 Nm |
| Eficiência máxima | 98 % |
| Rigidez de rotação | 12 Nm/arcmin |
| Peso do produto | 6000 g |
| Capacidade de carga axial admissível | 2500 N |
| Capacidade de carga radial admissível | 1750 N |
| Interface de redução e saída | 120G |
| Interface redutor atuador | 100A |
| Indicação sobre os materiais | Conformidade RoHS |