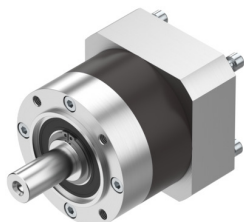


# Редуктор EMGA-120-P-G3-SAS-100

Номер деталі: 552196

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                            | Значення                |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Розмір фланця шестерні                 | 120 мм                  |
| Розмір фланця двигуна                  | 100 мм                  |
| Торсіонний люфт                        | 0.12 град.              |
| Тип шестерні                           | Планетарний редуктор    |
| Передаточне число                      | 3:1                     |
| Максимальна швидкість приводу          | 6500 об/хв              |
| Робоча температура редуктора           | -25 °C...90 °C          |
| Відповідність LABS                     | VDMA24364-B2-L          |
| Ступінь захисту                        | IP54                    |
| безперервний вихідний обертовий момент | 115 Н·м                 |
| Момент інерції маси, редуктор          | 2.63 кг·см <sup>2</sup> |
| Максимальний вихідний крутний момент   | 184 Н·м                 |
| Максимальна ефективність               | 98 %                    |
| Жорсткість на скручування              | 12 Н·м/arcmin           |
| Вага продукту                          | 6000 г                  |
| Інтерфейс редуктора, вихідний вал      | 120G                    |
| Інтерфейс зубчастого приводу           | 100A                    |
| Інформація про матеріали               | Відповідно до RoHS      |