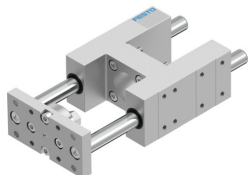


# Unidade guia EAGF-V2-KF-50-100

Número de referência: 2783639

FESTO



## Ficha técnica

| Característica                                                        | Valor                                     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tamanho                                                               | 50                                        |
| Curso                                                                 | 100 mm                                    |
| Folga de reversão                                                     | 0 µm                                      |
| Posição de montagem                                                   | Qualquer um                               |
| Guia                                                                  | Guia do rolamento de esferas recirculante |
| Construção                                                            | Guia                                      |
| Classe de resistência à corrosão (CRC)                                | 0 - Sem resistência à corrosão            |
| Em conformidade com LABS                                              | VDMA24364-B2-L                            |
| Temperatura ambiente                                                  | -20 °C...80 °C                            |
| Força máx. Fy                                                         | 1260 N                                    |
| Força máxima Fy estática                                              | 1600 N                                    |
| Força máx. Fz                                                         | 1260 N                                    |
| Força Fz máx. estática                                                | 1600 N                                    |
| Mx torque máximo                                                      | 65 Nm                                     |
| Torque estático máx. Mx                                               | 83 Nm                                     |
| Torque máx. My                                                        | 70 Nm                                     |
| Torque estático máx. My                                               | 89 Nm                                     |
| Torque máx. Mz                                                        | 70 Nm                                     |
| Torque estático máx. Mz                                               | 89 Nm                                     |
| Força de deslocamento                                                 | 15 N                                      |
| Mobilidade da carga                                                   | 2505 g                                    |
| Peso do produto                                                       | 4549 g                                    |
| Centro de gravidade da massa movimentada com curso de 0 mm            | 46 mm                                     |
| Centro de gravidade adicional da carga movimentada por curso de 10 mm | 4.3 mm                                    |
| Tipo de montagem                                                      | Com rosca fêmea                           |
| Observação sobre os materiais                                         | Em conformidade com a RoHS                |
| Material do componente guia                                           | Aço temperado                             |
| Material da caixa                                                     | Liga de alumínio forjada<br>Anodizado     |
| Material da placa de balança                                          | Aço                                       |