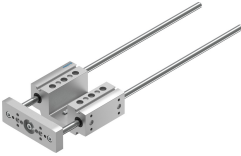


# Unità di guida EAGF-P1-KF-25-300

Codice prodotto: 3192951

FESTO



## Foglio dati

| Caratteristica                                                 | Valore                                    |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Dimensione                                                     | 25                                        |
| Corsa                                                          | 300 mm                                    |
| Gioco di ritorno teorico                                       | 0 µm                                      |
| Posizione di montaggio                                         | Opzionale                                 |
| Guida                                                          | Guida di supporto cuscinetto a sfere      |
| Design                                                         | Guida                                     |
| Accelerazione max.                                             | 25 m/s <sup>2</sup>                       |
| Velocità max.                                                  | 1 m/s                                     |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC                       | 0 - Nessuna corrosione o sollecitazione   |
| Conformità PWIS                                                | VDMA24364-B2-L                            |
| Grado di protezione                                            | IP40                                      |
| Temperatura ambiente                                           | 0 °C...50 °C                              |
| Forza max. Fy                                                  | 320 N                                     |
| Forza max. Fy statica                                          | 415 N                                     |
| Forza max. Fz                                                  | 320 N                                     |
| Forza max. Fz statica                                          | 415 N                                     |
| Momento massimo Mx                                             | 15 Nm                                     |
| Coppia massima Mx statica                                      | 19 Nm                                     |
| Max. momento My                                                | 10 Nm                                     |
| Coppia massima My statica                                      | 12 Nm                                     |
| Momento massimo Mz                                             | 10 Nm                                     |
| Coppia max. Mz statica                                         | 12 Nm                                     |
| Forza di spostamento                                           | 4 N                                       |
| Massa in movimento per corsa 0 mm                              | 300 g                                     |
| Peso base per corsa 0 mm                                       | 1080 g                                    |
| Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa                             | 12 g                                      |
| Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac                      | 12 g                                      |
| Centro di gravità con corsa 0 mm                               | 30 mm                                     |
| Centro di gravità addizionale della massa in movimento a 10 mm | 4.5 mm                                    |
| Tipo di montaggio                                              | Tramite filetto femmina                   |
| Nota sui materiali                                             | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |

| Caratteristica                    | Valore                                  |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| Materiale della guida             | Acciaio temperato<br>Duro cromato       |
| Materiale corpo                   | Lega di alluminio battuto<br>Anodizzato |
| Materiale della piastra con giogo | Lega di alluminio battuto<br>Anodizzato |