

asse di guida ELFA-RF-70- -

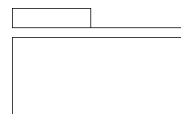
Codice prodotto: 8037967

FESTO

per il supporto di forze e momenti in applicazioni multiasse.



Esempio di
rappresentazione



Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Corsa di lavoro | 50 ... 7.000 mm |
| Taglia | 70 |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Guida | Guida a rotelle |
| Costruzione | Guida |
| Accelerazione max. | 50 m/s ² |
| Velocità max. | 10 m/s |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 0 - nessuno stress da corrosione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Grado di protezione | IP40 |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Momento di superficie di secondo grado Iy | 139,14E+03 mm ⁴ |
| Momento di superficie di secondo grado Iz | 433,1E+03 mm ⁴ |
| Forza Fy max. | 500 N |
| Forza Fz max. | 500 N |
| Resistenza spostamento max. funzionamento a vuoto | 25 N |
| Momento Mx max. | 11 Nm |
| Intervallo di lubrificazione in funzione della distanza | 10.000 km |
| Peso a corsa 0 mm | 1.921 g |
| Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva | 30,54 g |
| Fissaggio | Con accessori |
| Materiale profilo | Leghe di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale nastro di copertura | Nastro in acciaio inossidabile |
| Materiale guida | Acciaio |
| Materiale slitta | Leghe di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |