

Unità lineare SLM-25- -KF-A

Codice prodotto: 32784

FESTO



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|--|
| Corsa | 10 mm...1500 mm |
| Diametro pistone | 25 mm |
| Ammortizzazione | Anelli/piastre di ammortizzazione elastica su entrambe le estremità Ammortizzatore, curva caratteristica dura |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Guida | Guida di supporto cuscinetto a sfere |
| Rilevamento posizione | Tramite sensore di finecorsa Tramite sensori induttivi |
| Varianti | Progettazione standard Asta di guida cava Asta di guida cava e piastra di inversione |
| Pressione d'esercizio | 0.7 MPa |
| Pressione di lavoro | 7 bar |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| Fluido di lavoro | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:::] |
| Nota sul fluido di esercizio e di controllo | Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - Bassa corrosione o sollecitazione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura ambiente | -20 °C...60 °C |
| Forza teorica a 6 bar, corsa di ritorno | 295 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 295 N |
| Massa in movimento | 2150 g |
| Massa aggiuntiva per ogni 10 mm di corsac | 36 g |
| Peso base per corsa 0 mm | 3800 g |
| Peso aggiuntivo per 10 mm di corsa | 36 g |
| Attacco pneumatico | G1/8 |
| Materiale coperchio | Alluminio |
| Materiale guarnizioni | PA TPE-U(PU) |
| Materiale corpo | Alluminio |