

Attuatore lineare DGPL-25- -PPV-A-GF-B

Codice prodotto: 161786
Prodotto in esaurimento

FESTO

Per rilevamento posizioni, senza stelo, con accoppiamento meccanico tra pistone e cursore e ammortizzazione a finecorsa regolabile su entrambi i lati

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2014. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Esempio di rappresentazione



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 10 ... 3.000 mm |
| Diametro pistone | 25 mm |
| Ammortizzazione | PPV: ammortizzazione pneumatica regolabile su entrambi i lati YSR: Ammortizzatore, curva lineare |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Guida | Guida a strisciamento |
| Principio di accoppiamento | Accoppiamento meccanico (feritoia) |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Pressione d'esercizio | 2 ... 8 bar |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio | E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo) |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 2 |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Corsa di decelerazione | 18 mm |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione | 295 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 295 N |
| Massa movimentata | 550 g |
| Massa movimentata a corsa 0 mm | 550 g |
| Peso a corsa 0 mm | 1.370 g |
| Aumento di massa per 10 mm di corsa | 42 g |
| Connessioni alternative | Vedere disegno di prodotto |
| Attacco pneumatico | G1/8 |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura | Alluminio fuso rivestita |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni | NBR TPE-U(PU) |
| Informazioni sui materiali, corpo | Alluminio anodizzata |