

cilindro compatto ADNP-25-5-A-P-A

Codice prodotto: 571935
Prodotto in esaurimento

FESTO

A norma ISO 21287, per rilevamento posizioni, stelo con filetto maschio.
Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2017. Per alternative di prodotto,
vedere il Support Portal.



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Corsa | 5 mm |
| Diametro pistone | 25 mm |
| Filettatura stelo | M8 |
| Basato sulla norma | ISO 21287 |
| Ammortizzazione | P: Anelli elastici/paracolpi su entrambi i lati |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Estremità dello stelo | Filetto maschio |
| Costruzione | Pistone Stelo Canna del cilindro |
| Rilevamento posizione | Per sensore di finecorsa |
| Varianti | Stelo su un lato |
| Pressione d'esercizio | 0,6 ... 10 bar |
| Funzionamento | A doppio effetto |
| Fluido d'esercizio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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 - Moderate corrosion stress |
| Temperatura ambiente | -10 ... 60 °C |
| Energia d'impatto nelle posizioni finali | 0,24 J |
| Forza teorica a 6 bar, in trazione | 247 N |
| Forza teorica a 6 bar, in spinta | 295 N |
| Massa movimentata a corsa 0 mm | 20 g |
| Peso per ogni 10 mm di corsa aggiuntiva | 19 g |
| Peso a corsa 0 mm | 116 g |
| Aumento di massa per 10 mm di corsa | 2 g |
| Fissaggio | A scelta: Con foro passante Con filetto femmina Con accessori |
| Attacco pneumatico | M5 |
| Informazioni sui materiali, piastra copertura | PA rinforzato |
| Informazioni sui materiali, guarnizioni | TPE-U(PU) |
| Informazioni sui materiali, stelo | Lega di alluminio per lavorazione plastica anodizzata |
| Informazioni sui materiali, canna del cilindro | Lega di alluminio per lavorazione plastica Anodizzato liscio |