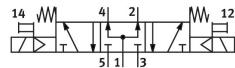


Elettrovalvola VSNC-F-P53U-MH-G14-F19A

FESTO

Codice prodotto: 8116394



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|--|
| Funzione valvola | 5/3 vie, pressurizzata |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Larghezza | 32 mm |
| Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343) | 950 l/min |
| porta di lavoro pneumatica | Configurazione NAMUR |
| Tensione d'esercizio | con bobina magnetica, da ordinare separatamente |
| Pressione d'esercizio | 0.3 MPa...0.8 MPa |
| Pressione di lavoro | 3 bar...8 bar |
| Design | Saracinesca a pistone |
| Tipo di reset | Molla meccanica |
| Funzione aria di scarico | Con opzione di controllo del flusso |
| Principio di tenuta | Morbido |
| Posizione di montaggio | Opzionale |
| Conforme allo standard | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Azionatore manuale | Senza arresto |
| Tipo di pilotaggio | Pilotato |
| Aria di pilotaggio | Interno |
| Direzione del flusso | Non reversibile |
| lap | Sovraposizione positiva |
| valore b | 0.5 |
| Valore C | 2.1 l/sbar |
| Tempo di spegnimento | 390 ms |
| Tempo di accensione | 440 ms |
| Tempo di inversione | 435 ms |
| Ciclo di lavoro | 100% |
| Caratteristiche dati bobina | Vedi bobina magnetica, da ordinare separatamente |
| Fluido di lavoro | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| 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 | 2 - Moderata sollecitazione da corrosione |
| Conformità PWIS | VDMA24364-B2-L |
| Temperatura del fluido | -20 °C...60 °C |

| Caratteristica | Valore |
|------------------------------------|---|
| Temperatura ambiente | -20 °C...60 °C |
| Peso prodotto | 619 g |
| Tipo di montaggio | Con foro passante |
| Collegamento sfiato | Non canalizzato |
| Collegamento pneumatico, porta 1 | G1/4 |
| Collegamento pneumatico, porta 2 | Configurazione dei fori NAMUR |
| Collegamento pneumatico, porta 3 | G1/4 |
| Collegamento pneumatico, porta 4 | Interfaccia pneumatica NAMUR |
| Collegamento pneumatico, attacco 5 | G1/4 |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Materiale guarnizioni | NBR |
| Materiale corpo | Lega di alluminio battuto |
| Materiale viti | Acciaio galvanizzato |