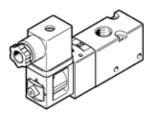
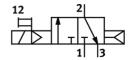
elettrovalvola VUVS-LK25-M32C-AD-G14-1B2+GL-S Codice prodotto: 8060304







Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|--|---|
| Funzione valvola | 3/2, chiusa, monostabile |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Dimensione valvola | 26,5 mm |
| Portata nominale normale | 1.000 l/min |
| Pressione d'esercizio Mpa | 0,15 0,8 MPa |
| Pressione d'esercizio | 1,5 8 bar |
| Costruzione | Valvola a spola |
| Riposizionamento | Molla pneumatica |
| Grado di protezione | IP65 |
| · | Con connettore femmina |
| | A norma IEC 60529 |
| Diametro nominale | 6,7 mm |
| Funzione di scarico | Strozzabile |
| Principio di tenuta | Non metallica |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Azionatore manuale | Bistabile |
| | Monostabile |
| Tipo di comando | Prepilotato |
| Alimentazione pressione di pilotaggio | Interna |
| Direzione di flusso | Non reversibile |
| Sovrapposizione | Sovrapposizione positiva |
| Valore b | 0,45 |
| Valore C | 3,86 l/sbar |
| Tempo di commutazione, disazionamento | 20 ms |
| Tempo di commutazione azionamento | 16 ms |
| Durata dell'inserimento | 100 % |
| Impulso positivo di prova max., con logico 0 | 2.500 μs |
| Impulso negativo di prova max., con logico 1 | 1.100 μs |
| Valori caratteristici bobina | 24 V cc: 3,3 W |
| Oscillazioni di tensione ammissibili | +/-10% |
| 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) |
| Resistenza alle vibrazioni | Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017- 4 e EN 60068-2-6 |
| Resistenza agli urti | Prova agli urti con grado di severità 1 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - stress da corrosione basso |
| Conformità PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Temperatura del fluido | -5 50 °C |
| Fluido di pilotaggio | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura ambiente | -5 50 °C |
| Peso | 224 g |
| Connessione elettrica | 3 poli |
| | Connettore femmina |
| | Morsetto a vite |



| Caratteristica | Valore |
|-------------------------------|--|
| Diametro cavo | 6 8 mm |
| Sezione nominale conduttore | 0,5 1,5 mm2 |
| Fissaggio | Su blocchetto di collegamento |
| | Con foro passante |
| | A scelta: |
| Attacco foro di compensazione | Non convogliato |
| Attacco pneumatico 1 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 2 | G1/4 |
| Attacco pneumatico 3 | G1/4 |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Materiale guarnizioni | HNBR |
| | NBR |
| Materiale del corpo | Lega di alluminio per lavorazione plastica |
| Materiale spola | Lega di alluminio per lavorazione plastica |