

elettrovalvola

VZWF-L-M22C-G114-400-V-2AP4-10

Codice prodotto: 1492243

FESTO

a guida forzata, attacco G11/4".



Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Costruzione | Valvola a membrana a pilotaggio forzato |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Principio di tenuta | Non metallica |
| Posizione di montaggio | Magnete in posizione verticale |
| Fissaggio | Montaggio in linea |
| Collegamento valvola di processo | G1 1/4 |
| Connessione elettrica | Configurazione attacchi forma A, a norma EN 175301-803 Connettore maschio A norma EN 175301-803 Forma costruttiva quadrata |
| Diametro nominale | 40 mm |
| Funzione valvola | 2/2, chiusa monostabile |
| Azionatore manuale | Nessuno |
| Direzione di flusso | Non reversibile |
| Fluido | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Gas inerti Olio minerale Acqua Liquidi neutri Altri fluidi su richiesta |
| Pressione nominale, valvola di processo | 40 |
| Differenza di pressione (MPa) | 0 MPa |
| Differenza di pressione | 0 bar |
| Differenza di pressione (psi) | 0 psi |
| Valori caratteristici bobina | 110 V ca: 50/60 Hz, potenza di spunto 30 VA, potenza di mantenimento 30 VA |
| Oscillazioni di tensione ammissibili | +/- 10 % |
| Pressione del fluido | 0 ... 1 MPa |
| Pressione d'esercizio | 0 ... 10 bar |
| Pressione del fluido psi | 0 ... 145 psi |
| Viscosità max. | 22 mm ² /s |
| Temperatura del fluido | -10 ... 80 °C |
| Temperatura ambiente | -10 ... 35 °C |
| Indice di perdita a norma EN 12266-1 | A |
| Portata Kv | 20 m ³ /h |
| Portata nominale normale | 21.370 l/min |
| Tempo di commutazione azionamento | 620 ms |
| Tempo di commutazione, disazionamento | 1.140 ms |
| Avvertenza sul materiale | Conforme a RoHS |
| Conformità PWIS | VDMA24364-Zona III |
| Materiale del corpo | Fusione di ottone |
| Numero di materiale, corpo | CW617N |
| Materiale guarnizioni | FPM |

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Materiale viti | Acciaio inossidabile fortemente legato |
| Numero di materiale, viti | 1.4301 |
| Peso | 4.500 g |
| Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità) | Ai sensi della direttiva CE sulle apparecchiature a pressione Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione |
| Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità) | secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche |
| Grado di protezione | IP65 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - stress da corrosione basso |