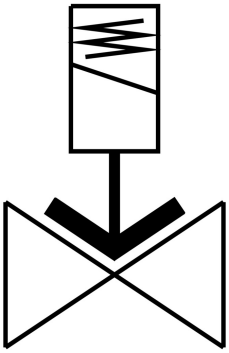
# Elettrovalvola VZWF-B-L-M22C-G34-275-V-2AP4-6

Codice prodotto: 1492241



## Foglio dati

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Design | Valvola a membrana<br>Forza ad impulsi |
| Tipo di azionamento | Elettrico |
| Principio di tenuta | Morbido |
| Posizione di montaggio | Elettrovalvola verticale |
| Tipo di montaggio | Installazione in linea |
| Connessioni della valvola di processo | G3/4 |
| Collegamento elettrico | Tipo A<br>Connettori maschio<br>Secondo EN 175301-803<br>Progettazione quadrata |
| Dimensione nominale | 27.5 mm |
| Funzione valvola | 2/2 vie, chiusa, monostabile |
| Azionatore manuale | Nessuno |
| Direzione del flusso | Non reversibile |
| Fluido | Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>Gas inerti<br>Olio minerale<br>Acqua<br>Fluidi neutri<br>Altri fluidi su richiesta |
| Pressione nominale PN | 40 |
| Differenza di pressione | 0 MPa<br>0 bar<br>0 psi |
| Caratteristiche dati bobina | 110 V AC: 50/60 Hz, potenza di prelievo 19,0 VA, potenza di mantenimento 16,0 VA |
| Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione | +/- 10 % |
| Pressione fluido | 0 MPa...0.6 MPa<br>0 bar...6 bar |

| Caratteristica | Valore |
|---|---|
| Media pressione | 0 psi...87 psi |
| Viscosità max. | 22 mm²/s |
| Temperatura del fluido | -10 °C...80 °C |
| Temperatura ambiente | -10 °C...35 °C |
| Tasso di perdita secondo EN 12266-1 | A |
| Portata Kv | 7.5 m³/h |
| Portata nominale standard | 8020 l/min |
| Tempo di accensione | 275 ms |
| Tempo di spegnimento | 290 ms |
| Nota sui materiali | Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS) |
| Conformità PWIS | VDMA24364 zona III |
| Materiale corpo | Ottone pressofuso |
| Codice corpo | CW617N |
| Materiale guarnizioni | FPM |
| Materiale viti | Acciaio inossidabile ad alta lega |
| Numero materiale vite | 1.4301 |
| Peso prodotto | 1500 g |
| Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità) | Conforme Direttiva bassa tensione UE<br>Secondo i regolamenti del Regno Unito per le apparecchiature elettriche |
| Grado di protezione | IP65 |
| Classe di resistenza alla corrosione CRC | 1 - Bassa corrosione o sollecitazione |