

JMEBH-5/2-D-3-C

Magnetventil

Datenblatt

Teile-Nr.: 165590

Seite:1

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Schaltfunktion Symbol | 5/2-Wegeventil |
| Schaltfunktion Kurzbezeichnung | 5/2 |
| Strömungsrichtung reversibel | nein |
| Funktionsprinzip | Schieber |
| Form Funktionselement | Kolben |
| Steuerart | indirekt |
| Stelleigenschaft | bistabil |
| Befestigungsart | Schraubbefestigung |
| Nennweite | 14,5 mm |
| Betriebsdruck minimal | 2 bar |
| Betriebsdruck maximal | 10 bar |
| Umgebungstemperatur minimal | -5 °C |
| Umgebungstemperatur maximal | 50 °C |
| Mediumstemperatur minimal | -5 °C |
| Mediumstemperatur maximal | 50 °C |
| Anschlussart Belüftung | Platte |
| Anschlussart Arbeitsanschluss | Platte |
| Anschlussart Entlüftung | Platte |
| Anschlussart Steuerhilfsluft Belüftung | Intern |
| Anschlussart Steuerhilfsluft Entlüftung | Gewinde |
| Anschlussgewinde Steuerh. Entlüftung | M 5 |
| Nenngroße Plattenanschluss | Größe 3 nach ISO 5599-1 |
| Norm Plattenanschlussbild | ISO 5591/1, Größe1 |
| Norm Steckerbild | DIN 43650-1 Gerätesteckdose |
| Bauform Stecker | A |
| Betätigung/Rückstellung | Spule vorgesteuert, beidseitig |
| Handhilfsbetätigung | Stossend, selbstrückstellend/rastend (Aufsatz) |
| Schaltzustandsanzeige | nein |
| CT-Kriterium | konform |
| Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 2 | 4500 l/min |
| Normal-Nenn-Durchfluss 2 - 3 | 4500 l/min |

JMEBH-5/2-D-3-C

Magnetventil

Datenblatt

Teile-Nr.: 165590

Seite:2

| Merkmal | Wert |
|------------------------------|---|
| Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 4 | 4500 l/min |
| Normal-Nenn-Durchfluss 4-3/5 | 4500 l/min |
| Schaltzeit AUS/UM | 16 ms |
| Spannungsart | DC |
| Nenn-Gleichspannung | 24 V |
| Nenn-Leistung (DC) | 2,5 W |
| Einschaltdauer Magnet | 100 % |
| Betriebsmedium | gefilterte (50 µm) Druckluft oder Vakuum |
| Steuermedium | gefilterte (5 µm) Druckluft (auch geölt) |
| Schutzart | IP65 |