

CPE10SC-M1BH-5J-QS-4

Magnetventil

Datenblatt

Teile-Nr.: 192513

Seite:1

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Schaltfunktion Symbol | 5/2-Wegeventil |
| Schaltfunktion Kurzbezeichnung | 5/2 |
| Strömungsrichtung reversibel | nein |
| Funktionsprinzip | Schieber |
| Form Funktionselement | Kolben |
| Abluft drosselbar | ja |
| Steuerart | indirekt |
| Stelleigenschaft | bistabil |
| Befestigungsart | Schraubbefestigung |
| Einbaulage | beliebig |
| Nennweite | 3 mm |
| Betriebsdruck minimal | 3 bar |
| Betriebsdruck maximal | 8 bar |
| Umgebungstemperatur minimal | -5 °C |
| Umgebungstemperatur maximal | 50 °C |
| Mediumstemperatur minimal | -5 °C |
| Mediumstemperatur maximal | 50 °C |
| Anschlussart Belüftung | Steck |
| Nenngr.Schl.anchl. Belüftung | 4 |
| Anschlussart Arbeitsanschluss | Steck |
| Nenngr.Schl.anchl. Arbeitsanschl. | 4 |
| Anschlussart Entlüftung | Steck |
| Nenngr.Schl.anchl. Entlüftung | 4 |
| Anschlussart Steuerhilfsluft Belüftung | Intern |
| Anschlussart Steuerhilfsluft Entlüftung | Gewinde |
| Anschlussgewinde Steuerh. Entlüftung | M 3 |
| Fassungsart Steuerh. Be- und Entl. | Interne Steuerluft, Steuerentlüftung gefasst |
| Betätigung/Rückstellung | Spule vorgesteuert, beidseitig |
| Handhilfsbetätigung | Stossend, selbstrückstellend/rastend (Aufsatz) |
| Schaltzustandsanzeige | nein |
| Werkstoff Deckel | PA-verstärkt |

CPE10SC-M1BH-5J-QS-4

Magnetventil

Datenblatt

Teile-Nr.: 192513

Seite:2

| Merkmal | Wert |
|------------------------------|--|
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Dichtungen | NBR |
| CT-Kriterium | konform |
| Produktgewicht | 0,085 kg |
| Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 2 | 185 l/min |
| Normal-Nenn-Durchfluss 2 - 3 | 185 l/min |
| Normal-Nenn-Durchfluss 1 - 4 | 185 l/min |
| Normal-Nenn-Durchfluss 4-3/5 | 185 l/min |
| Schaltzeit EIN/UM (dom) | 8 ms |
| Spannungsart | DC |
| Nenn-Gleichspannung | 24 V |
| Betriebsmedium | gefilterte (40 µm) Druckluft (auch geölt) |
| Schutzart | IP65 |