

21mm Mikroventil Plattenanker

2/2-Wege Mikro-Magnetventil

direktgesteuert

normal geschlossen (NC)

Anschluss: Kartusche

Dichtwerkstoffe: NBR (P), EPDM (E), FPM (V), FFKM (Z)

Gewicht: 60 g

Baugröße: 21mm



Modelle

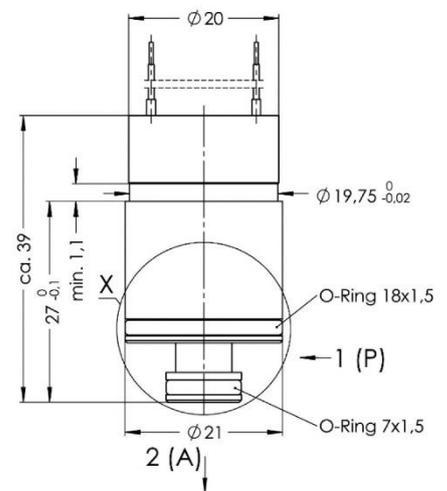
| Nennweite [mm] | Druckdifferenz [bar] |
|----------------|----------------------|
| 1,0 | 0 - 10 |
| 2,0 | 0 - 8 |
| 3,0 | 0 - 4 |
| 4,0 | 0 - 2 |

Allgemeine Spezifikationen

| | |
|------------------------------|--|
| Gehäusewerkstoff: | Edelstahl (1.4305) |
| Innenteile: | Edelstahl (1.4310 / 1.4105), Loctite 603 |
| Einbaulage: | beliebig, vorzugsweise stehend |
| Max. Umgebungstemperatur: | 50 °C |
| Viskosität des Mediums: | max. 21mm ² /s (3 °E) |
| Statischer Druck: | max. 20 bar |
| Standardspannungen: | DC: 24 V, 12V, 9 V, 6 V |
| Leistungsaufnahme: | 2 – 3 W |
| Zulässige Spannungstoleranz: | -15 % / +10 % |
| Rel. Einschaltdauer (ED): | 100 % |
| Schalzhäufigkeit: | max. 50 / s |
| Schaltzeit: | 3 ms bis 7 ms |

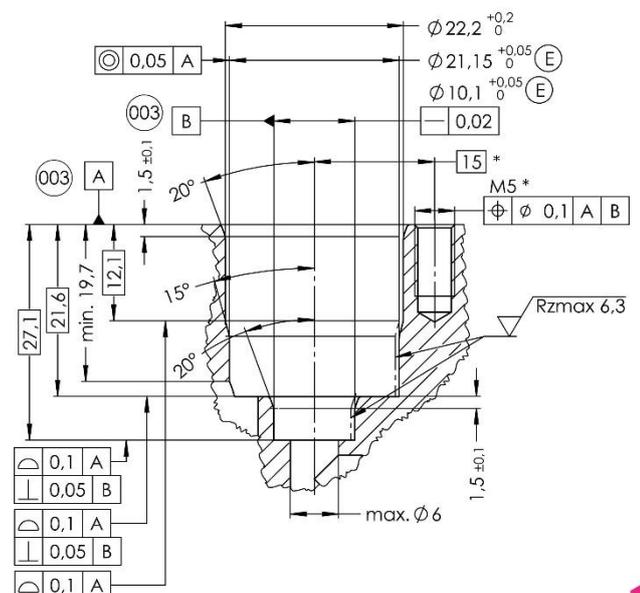
Anwendung: Neutrale und leicht aggressive Flüssigkeiten, Gase und Dämpfe.

Abmessungen



Einbaugeometrie

Schnittstellengeometrie P21
interface geometry P21



BMT Fluid Control Solutions GmbH
Max-Planck-Straße 16 – D-61381 Friedrichsdorf
Tel.: +49 6101 95400-30 – Fax: +49 6101 95400-39

info@pumpen-ventile.de – www.pumpen-ventile.de

Technische Änderungen Vorbehalten



2023-11