

Szűrő-nyomásszabályozó szelep PCRP-64-N14-12-C-R1-M-T19

Cikkszám: 5394666

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Méret | 64 |
| Sorozat | P |
| Aktuátor biztosítás | Szabályozó csavar ellenreteszeléssel |
| Beépítési helyzet | függőleges +/- 5 ° |
| Szűrőfinomság | 5 µm |
| Kondenzátum leeresztő | Kézzel forgatható |
| Szerkezeti felépítés | Szűrőszabályzó nyomásmérő nélkül |
| Megfelel a szabványnak | NACE MR0175/ISO 15156 (ház és tartály) |
| Max. kondenzátummennyiség | 30 cm ³ |
| Szabályozó funkció | előnyomás-kompenzálással szekunder légtelenítéssel |
| Nyomáskijelző | G1/4 előkészítve |
| Üzemi nyomás | 0.1 MPa...2 MPa 1 bar...20 bar |
| Nyomásszabályozó-tartomány | 0.5 bar...12 bar |
| Max. nyomáshiszterézis | 0.2 bar |
| Max. normál térfogatáram | 2400 l/min |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 1920 l/min |
| Robbanásvédelem | Vegye figyelembe a tanúsítványban található információt 1. zóna (ATEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 22. zóna (ATEX) |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [:-:4:-] szerint Inert gázok |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges) |
| LABS konformitás | VDMA24364-Zone III |
| Csapághőmérséklet | -60 °C...80 °C |
| Levegőtisztasági osztály a kimenetnél | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [6:4:4] szerint |
| Közeghőmérséklet | -60 °C...80 °C |
| Környezeti hőmérséklet | -60 °C...80 °C |
| Terméksúly | 1965 g |

| Jellemző | Érték |
|---------------------------------------|---|
| Rögzítés módja | Vezetékbeszerelés felfogó készlettel választhatóan: |
| Manométer csatlakozója | G1/4 |
| 1. pneumatikus csatlakozás | NPT1/4-18 |
| 2. pneumatikus csatlakozó | NPT1/4-18 |
| Leeresztő csavar alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Leeresztő csavar anyagszáma | 1.4404/316L |
| Szűrőtartó alapanyaga | Öntött rozsdamentes acél |
| A szűrőtartó anyagszáma | 1.4409/CF3M(316L) |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Felfogó szögelem alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Tömítések alapanyaga | CR NBR VMQ |
| Rugók alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Szűrő alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Szűrő anyagszáma | 1.4404/316L |
| Ház alapanyaga | Öntött rozsdamentes acél |
| Ház anyagszáma | 1.4409/CF3M(316L) |
| Szabályozó csavar alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Tartály alapanyaga | Öntött rozsdamentes acél |
| Tartály anyagszáma | 1.4409/CF3M(316L) |