

Szűrő-nyomásszabályozó szelep PCRP-64-N12-7-C-R1-VC-T31

Cikkszám: 8195738

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|---------------------------------------|---|
| Méret | 64 |
| Sorozat | P |
| Aktuátor biztosítás | Szabályozó csavar ellenreteszeléssel |
| Beépítési helyzet | függőleges +/- 5 ° |
| Szűrőfinomság | 5 µm |
| Kondenzátum leeresztő | teljesen automatikus |
| Szerkezeti felépítés | Szűrőszabályzó manométerrel |
| Megfelel a szabványnak | NACE MR0175/ISO 15156 (ház és tartály) |
| Max. kondenzátummennyiség | 30 ml |
| Szabályozó funkció | előnyomás-kompenzációval szekunder légtelenítéssel |
| Nyomáskijelző | G1/4 előkészítve |
| Üzemi nyomás | 0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar |
| Nyomásszabályozó-tartomány | 0.5 bar...7 bar |
| Max. nyomáshiszterézis | 0.02 MPa 0.2 bar 2.9 psi |
| Max. normál térfogatáram | 2920 l/min |
| Normál névleges átfolyás | 2150 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 |
| LABS konformitás | VDMA24364-Zone III |
| Csapághőmérséklet | -10 °C...60 °C |
| Levegőtisztasági osztály a kimenetnél | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [6:4:4] szerint |
| Közeghőmérséklet | 0 °C...60 °C |
| Környezeti hőmérséklet | 0 °C...60 °C |
| Terméksúly | 2230 g |

| Jellemző | Érték |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Rögzítés módja | Vezetékbeszerelés |
| Manométer csatlakozója | G1/4 |
| 1. pneumatikus csatlakozás | 1/2 NPT |
| 2. pneumatikus csatlakozó | 1/2 NPT |
| 3. pneumatikus csatlakozás | 1/8 NPT |
| Szűrőtartó alapanyaga | POM |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis |
| Felfogó szögelem alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Tömítések alapanyaga | NBR |
| Rugók alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Szűrő alapanyaga | PE |
| Ház alapanyaga | Öntött rozsdamentes acél |
| Ház anyagszáma | 1.4409/CF3M(316L) |
| Szabályozó csavar alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Tartály alapanyaga | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Tartály anyagszáma | 1.4409/CF3M(316L) |