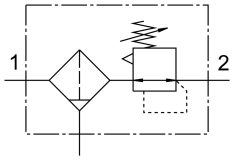
# Regulator filtera PCRP-64-G14-12-E-R1-M-T19

Broj dijela: 5394672




## Podatkovni list

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Izvedbena veličina | 64 |
| Serija | P. |
| Brava za aktiviranje | Regulacijski vijak s protublokiranjem |
| Položaj montaže | okomito +/- 5 ° |
| Finoća filtra | 40 µm |
| Odvod kondenzata | Ručno okretanje |
| Konstruktivna struktura | Regulator filtra bez manometra |
| Odgovara normi | NACE MR0175 / ISO 15156 (kućište i školjka) |
| Maksimalna količina kondenzata | 30 cm³ |
| Funkcija kontrolera | s kompenzacijom predtlaka<br>sa sekundarnom ventilacijom |
| Indikator tlaka | G1/4, pripremljeno |
| Radni tlak | 0.1 MPa...2 MPa<br>1 bar...20 bar |
| Raspon regulacije tlaka | 0.5 bar...12 bar |
| Maks. histereza tlaka | 0.2 bar |
| Maksimalni normalan protok | 3990 l/min |
| Normalni nazivni protok | 2845 l/min |
| Zaštita od eksplozije | Obratite pažnju na napomenu u potvrdi<br>Zona 1 (ATEX)<br>Zona 2 (ATEX)<br>Zona 21 (ATEX)<br>Zona 22 (ATEX) |
| Operativni medij | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: 4: -]<br>Inertni plinovi |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu) |
| LABS sukladnost | VDMA24364 zona III |
| Temperatura skladištenja | -60 °C...80 °C |
| Klasa čistoće zraka na izlazu | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] |
| Srednja temperatura | -60 °C...80 °C |
| Temperatura okoline | -60 °C...80 °C |
| Težina proizvoda | 1965 g |

| Svojstvo | Vrijednost |
|---|---|
| Vrsta montaže | neobavezno:<br>Instalacija linije<br>s učvrsnim sklopom |
| Priključak za manometar | G1/4 |
| Pneumatski priključak 1 | G1/4 |
| Pneumatski priključak 2 | G1/4 |
| Materijal čepa za odvod | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Broj materijala Čep za odvod | 1.4404/316L |
| Materijal nosača filtera | Lijevani nehrđajući čelik |
| Materijalni broj nosača filtera | 1,4409 / CF3M (316L) |
| Napomena o materijalima | U skladu s RoHS |
| Materijal nosača za montažu | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Materijalne brtve | CR<br>NBR<br>VMQ |
| Materijalna opruga | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Filter materijal | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Filter broja materijala | 1.4404/316L |
| Materijal za kućište | Lijevani nehrđajući čelik |
| Broj materijala kućišta | 1,4409 / CF3M (316L) |
| Materijal za regulacijski vijak | visokolegirani nehrđajući čelik |
| Materijalna školjka | Lijevani nehrđajući čelik |
| Materijalni broj ljuske | 1.4409/CF3M (316L) |