

# Guľový ventil

## VZBD-4-W1-16-T-2-F1012-V14V14

číslo dielca: 4762854

FESTO

Ušľachtilá oceľ pre použitie v kozmetickom a farmaceutickom priemysle, 2/2- cestný, menovitá šírka 4", prírubca F1012, PN16, naváracia koncovka podľa ASME-BPE, elektroľštené.

Pre tento produkt je spoločnosť FESTO len predajca, nie výrobca.



### údajový list

| charakteristický znak  | Hodnota  |
|--|--|
| Konštrukčné vyhotovenie  | 2-cestný guľový ventil   |
| Typ ovládania  | mechanický   |
| Princíp tesnenia   | mäkký  |
| montážna poloha  | ľubovoľný  |
| Typ upevnenia  | zabudovanie vedenia  |
| Prípoj procesného ventilu  | Naváracie koncovky podľa ASME-BPE  |
| Ukazovateľ stavu spínania  | Smer drážky = smer prietoku  |
| prípojovací obraz príruby  | F1012  |
| Vnútorný priemer   | 97,5 mm  |
| Menovitý priemer DN  | 100  |
| Funkcia ventilu  | 2/2  |
| Smer prúdenia  | reverzibilný   |
| Menovitý tlak procesného ventilu                                   | 16   |
| Odrhový moment pri tlakovej diferencii, menovitá tlak, armatúra PN | 170 Nm   |
| podľa normy  | ASME BPE<br>ISO 5211   |
| Médium   | Para<br>Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [-:-:-]<br>Inertné plyny<br>Voda<br>neutrálne kvapaliny |
| Teplota média  | -20 ... 200 °C   |
| Prietok Kv   | 1.641 m <sup>3</sup> /h  |
| Materiálový údaj   | zhoda s RoHS   |
| LABS - konformita  | VDMA24364 - zóna III   |
| Vhodné pre potravinárstvo  | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch   |
| Materiál telesa  | odlievanie ušľachtilej ocele   |
| Číslo materiálu pre teleso   | 1.4409   |
| Materiál sedlového tesnenia  | PTFE, modifikované   |
| Materiál tesnení   | FPM<br>PTFE  |
| Materiál gule  | odlievanie ušľachtilej ocele   |
| Číslo materiálu pre guľočku  | 1.4409   |
| Materiál hriadeľa  | vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ  |
| Číslo materiálu pre hriadeľ  | 1.4401   |
| Hmotnosť výrobku   | 16.180 g   |
| Osvedčenie   | 3-A Sanitary<br>CRN  |
| CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)                              | podľa smernice EU o tlakových zariadeniach   |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                                 | 4 - Veľmi silné zaťaženie koróziou   |