



## TLAKOM OVLÁDANÉ VENTILY 2/2 NC

Série 290 EN161

E290D04B0SFB000

Sedlový ventil 1"NC, SS316, 90mm pohon, FDA

- G1/2-G2
- Teplota -60 až 220 °C
- Tlak 0 až 10 bar
- Médium voda, olej, plyny, para
- Tělo bronz nebo nerezová ocel



### POPIS PRODUKTU

### SPECIFIKACE

#### ZÁKLADNÍ

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Diferenční tlak min.        | 0 bar            |
| Diferenční tlak max.        | 16 bar           |
| Diferenční tlak vzduch max. | 16 bar           |
| Diferenční tlak olej max.   | 16 bar           |
| Diferenční tlak pára max.   | 10 bar           |
| Diferenční tlak voda max.   | 16 bar           |
| Funkce                      | 2/2              |
| NC-NO-U                     | Normálně zavřený |
| Procesní připojení          | G1               |
| Průtok max.                 | 275 l/min        |
| Tělo                        | Nerez ocel 316L  |
| Teplota média min.          | -10 °C           |
| Teplota média max.          | 184 °C           |
| Vrtání                      | 25 mm            |

#### DALŠÍ

|                                     |                                    |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Hmotnost</b>                     | 2,3 kg                             |
| <b>Koeficient průtoku</b>           | 16,5                               |
| <b>Materiál balení</b>              | Mosaz                              |
| <b>Material Operator</b>            | Polyamid vyztužený skelnými vlákny |
| <b>Materiál těsnění</b>             | FPM                                |
| <b>Materiál těsnění</b>             | PTFE                               |
| <b>Materials Gland</b>              | PTFE                               |
| <b>Max. dovolený tlak</b>           | 16 bar                             |
| <b>Provozní teplota max.</b>        | 60 °C                              |
| <b>Provozní teplota min.</b>        | -10 °C                             |
| <b>Pilotní tlak max.</b>            | 10 bar                             |
| <b>Pilotní tlak min.</b>            | 4,5 bar                            |
| <b>Pístnice</b>                     | Nerez ocel                         |
| <b>Připojení pro pilotní vzduch</b> | G1/4                               |
| <b>Těsnění pístnice</b>             | Nerez ocel 303                     |
| <b>Těsnění pistu</b>                | Nerez ocel                         |
| <b>Viskozita max.</b>               | 600 cSt                            |

