

# Dvojstavový uzatvárací ventil

Vizualizácia dvojstavového uzatváracieho ventilu.

Stav ventilu je reprezentovaný parametrom (`_Value`) typu Boolean. Na základe jeho hodnoty je riadené farbenie ventilu. Komponent umožňuje voliteľne zobraziť aj popis. Neumožňuje ovládanie.

## Parametre:

### `_Value`

- Typ Boolean
- Hodnota parametra riadi farbenie ventilu
- TRUE symbolizuje otvorený ventil
- FALSE symbolizuje zatvorený ventil.

### `_Description`

- Typ Boolean
- Hodnota parametra bude zobrazená ako popis podľa definície stavového textu
- Ak nie je parameter zadáný, popis sa nebude zobrazovať

V tabuľke sú zobrazené komponenty v stave `_Value = TRUE`

| Variant                              | horizontálna                                                                        | vertikálna                                                                            |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Uzatvárací ventil                    |    |    |
|                                      | <code>S.com.ipesoft.lib.Valve.Gate_DI.V5.0.1.H</code>                               | <code>S.com.ipesoft.lib.Valve_DI.V01.1</code>                                         |
| Uzatvárací ventil s ručným ovládaním |  |  |
|                                      | <code>S.com.ipesoft.lib.Valve.Gate_DI.V5.0.2.H</code>                               | <code>S.com.ipesoft.lib.Valve_DI.V02.1</code>                                         |
| Guový uzatvárací ventil              |  |  |
|                                      | <code>S.com.ipesoft.lib.Valve_DI.V03.0.WEG</code>                                   | <code>S.com.ipesoft.lib.Valve_DI.V03.1.WEG</code>                                     |

Všetky varianty ventilov sú pri hodnote parametra `_Value = FALSE` farbené nasledovne: .



Neplatná hodnota parametra je vizualizovaná pomalým blikaním prostredníctvom zobrazovacej palety nasledovne: .



Texty "OPEN" a "CLOSE" predstavujú zobrazenú hodnotu nepovinného parametra `_Description` prostredníctvom zobrazovacej masky `{V}`. Ak je ako skutočný parameter použitý objekt (napríklad meraný bod, poítaný bod) ktorý má nastavený Stavový text, tento bude pri zobrazení použitý.

Nie je vylúčené aby bol na oba parametre (`_Value` , `_Description`) pripojený rovnaký objekt (napríklad meraný bod s nastaveným Stavovým textom).



**Súvisiace stránky:**

[Knižnica grafických komponentov](#)