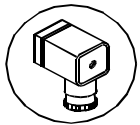
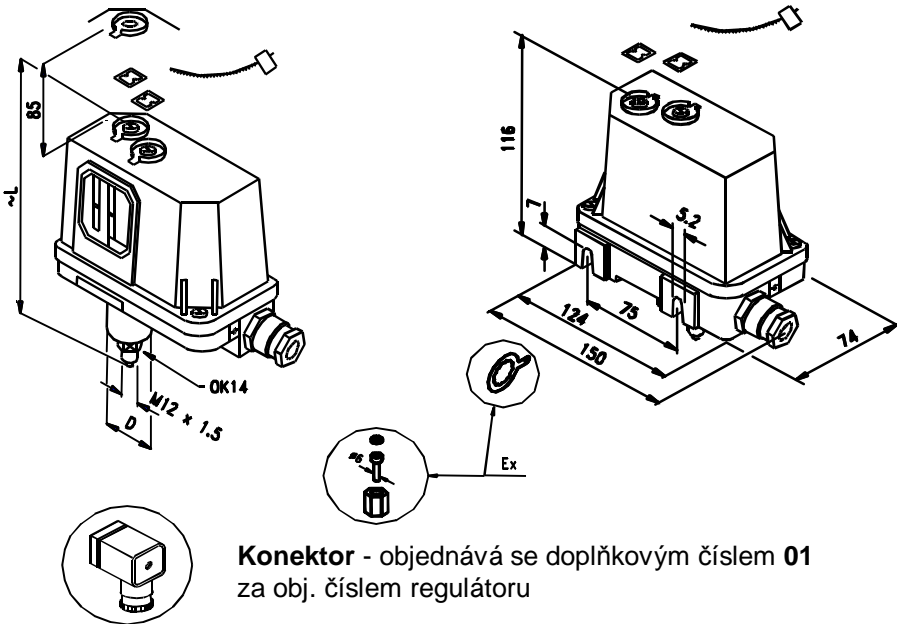


Regulátor tlaku a podtlaku vlnovcový Typ 61214

Bronz (CuSn8) nebo nerez ocel (ČSN 41 7348)



Konektor - objednává se doplňkovým číslem **01** za obj. číslem regulátoru

Výška nad regulátorem nutná k odklopení víka cca 85 mm.

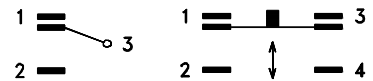
Teplota prostředí:

-40 °C; +60 °C T,N

-20 °C; +40 °C Ex

Typ mikrospínače

A B



0 kPa = atmosférický tlak
0,1 MPa = 100 kPa = 1 bar

| Objednáací číslo 405 61214 xxxx *) | | Mikrospínač | | Rozsah | Nestabilita | Min. difference | | Max. difference | Pracovní tlak [p _{max} /p _{min}] **) | Hydraul. zkušební tlak | Jednotky | L/D [mm] viz rozm. náčrtek | Hmotnost [kg] | |
|---------------------------------------|-------|----------------------|----------------------|------------|-------------|-----------------|------|-----------------|--|---------------------------|----------|-------------------------------|---------------|-----|
| Provedení | A | B | Mikrospínač | | | A, B | | | | | | | | |
| | A | B | A | B | A, B | | | | | | | | | |
| N T Ex | 61214 | 0011 6011 9011 | 0111 6111 9111 | -80...+250 | 15 | 15 | 30 | 100 | 350/N | 800 | kPa | 169/34 | 0,6 | |
| N T Ex | 61214 | 0021 6021 9021 | 0121 6121 9121 | 4...63 | 2 | | | 25 | | | | 190/0 | 187/63 | 0,8 |
| N T Ex | 61214 | 0022 6022 9022 | 0122 6122 9122 | 10...100 | 3 | 2 | 4 | 40 | | | | | | |
| N T Ex | 61214 | 0023 6023 9023 | 0123 6123 9123 | 16...160 | 4 | 3 | 6 | 63 | | | | | | |
| N T Ex | 61214 | 0031 6031 9031 | 0131 6131 9131 | 25...250 | 10 | 10 | 20 | 100 | 460/N | 660 | | 167/43,5 | 0,6 | |
| N T Ex | 61214 | 0032 6032 9032 | 0132 6132 9132 | 40...400 | 15 | | | | | | | 169/34 | | |
| N T Ex | 61214 | 0041 6041 9041 | 0141 6141 9141 | 63...630 | 20 | 20 | 40 | 250 | 1700/ N | 2500 | | | | |
| N T Ex | 61214 | 0042 6042 9042 | 0142 6142 9142 | 0,1...1 | 0,03 | 0,03 | | | | | 169/34 | | | |
| N T Ex | 61214 | 0043 6043 9043 | 0143 6143 9143 | 0,16...1,6 | 0,04 | 0,04 | 0,06 | 0,4 | 1,7/N | 2,5 | | | | |
| N T Ex | 61214 | 0051 6051 9051 | 0151 6151 9151 | 0,25...2,5 | 0,05 | 0,12 | 0,18 | | 3,5/N | 5 | MPa | 160/OK24 ***) | | |
| N T Ex | 61214 | 0052 6052 9052 | 0152 6152 9152 | 0,4...4 | 0,06 | 0,2 | 0,3 | | 5/N | 7 | | | | |

*) Objednáací číslo přístrojů s nerez vlnovcem je složeno ze základního obj. čísla dle tab. a doplňkového čísla 10 nebo 11 u přístrojů s konektorem.

**) N - tlak neomezen

***) Rozměrové náčrty jako typ 61218

Hlavní použití je pro regulaci a signalizaci tlaku plynů a kapalin do teploty regulovaného média maximálně -40°C až +120 °C. Druh regulátoru volit podle regulovaného média (pro plyná paliva a agresivní média použít provedení s nerez vlnovcem). Jako příslušenství je možno objednat přípojovací šroubení M12 nebo M20x1,5 viz. „Příslušenství“.

Podle stanoviska ITI Praha č. j. 2940/05.02/99/15.07/2 splňuje regulátor tlaku s nerezovým vlnovcem typ 61214 jako component vyhrazeného tlakového zařízení podmínky bezpečnosti provozu kotelních zařízení.