



Zawór kulowy 3-częściowy z napędem pneumatycznym, zamykany sprężyną, rura Ø76.1 mm, do spawania, stal nierdzewna (KH212PFSES-AS) - Koly Deutschland



Gwinty wewnętrzne (przyłącze NAMUR)

**Numer artykułu SKU:  
KH212PFSES-AS**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h



## OPIS PRODUKTU

### Zawór kulowy

długość konstrukcyjna wg DIN 3202-M3 (końcówki do spawania wg DIN 3202-S13, EN 12982 ETE67)

Materiały:

Obudowa: stal nierdzewna 1.4408, kula: stal nierdzewna 1.4408, uszczelka: Teflon PTFE / Viton

Zakres temperatury:

-20°C do +180°C

Medium robocze:

sprężone powietrze, woda, olej, próżnia (maks. - 0,9 bar), paliwa, rozpuszczalniki, media agresywne

Opcja wykonania:

wersja do spawania - **AS**, deklaracja zgodności materiałowej 3.1

### Napęd pneumatyczny

Konstrukcja:

zgodność z ATEX Ex II 2GD c 85°C (napędy od wielkości 12: Ex II 2GD c 110°C)

**Materiały:**

obudowa: aluminium anodowane, zębatka i tłok: aluminium, pokrywa: żywica acetalowa, uszczelka: NBR

**Zakres temperatury:**

od -20°C do +80°C

**Ciśnienie sterujące:**

6 - 10 bar (niższe ciśnienia na zapytanie)

**Opcja wykonania:**

uszczelka FKM (Viton) od -20°C do maks. +120°C - **V**

**Uwaga:**

Przy wysokich temperaturach medium roboczego należy chłodzić napęd!

**DANE TECHNICZNE**

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| Waga                              | 11 kg                |
| Gwint                             | 2-1/2                |
| Rodzaj gwintu                     | G                    |
| Forma konstrukcyjna               | końcówki do spawania |
| Długość montażowa zaworu kulowego | 190 mm               |
| Sposób sterowania                 | pneumatyczny         |
| DN                                | 65 mm                |
| PN                                | -0,9 do 63 bar       |
| Końcówka do spawania zawór kulowy | 76,1 mm              |
| Sposób podłączenia                | zawór gwintowany     |
| Funkcja dla zaworów z napędem     | zamykany sprężyną    |

|         |               |
|---------|---------------|
| Nr kat. | KH212PFSES-AS |
|---------|---------------|