# Zawór kulowy 3-częściowy z napędem pneumatycznym, otwierany sprężyną, rura Ø48.3 mm, do wspawania, stal nierdzewna (KH112PFOES-AS) - Koly Deutschland



Gwinty wewnętrzne (przyłącze NAMUR)

## Numer artykułu SKU: KH112PFOES-AS

Numer artykułu producenta:
---

Tylko na zamówienie

KÖLY Deutschland

**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 wspawania **- 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

| | |
|---|---|
| **Gwint** | 1-1/2 |
| **Rodzaj gwintu** | G |
| **Forma konstrukcyjna** | końcówki do wspawania |
| **Długość montażowa zaworu kulowego** | 125 mm |
| **Sposób sterowania** | pneumatyczny |
| **DN** | 40 mm |
| **PN** | -0,9 do 63 bar |
| **Końcówka do spawania zawór kulowy** | 48,3 mm |
| **Sposób podłączenia** | zawór gwintowany |
| **Funkcja dla zaworów z napędem** | otwierany sprężyną |

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | KH112PFOES-AS |
| **EAN-13** | 4050571406790 |

Data wygenerowania podsumowania: 08.11.2026r, g. 09:05