Zawór kulowy 3-częściowy z napędem pneumatycznym, otwierany sprężyną, rura Ø21.3 mm, do wspawania, stal nierdzewna (KH12PFOES-AS) - Koly Deutschland



Gwinty wewnętrzne (przyłącze NAMUR)

Numer artykułu SKU: KH12PFOES-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	1/2
Rodzaj gwintu	G
Forma konstrukcyjna	końcówki do wspawania
Długość montażowa zaworu kulowego	75 mm
Sposób sterowania	pneumatyczny
DN	15 mm
PN	-0,9 do 63 bar
Końcówka do spawania zawór kulowy	21,3 mm
Sposób podłączenia	zawór gwintowany
Funkcja dla zaworów z napędem	otwierany sprężyną

Nr kat.	KH12PFOES-AS

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