



Zawór kulowy z napędem pneumatycznym, zamykany sprężyną, DVGW, mosiądz, Viton, G1/2 - KOLY Deutschland



**Numer artykułu SKU:
KH12PFS-V**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h



OPIS PRODUKTU

Zawór kulowy

Długość konstrukcyjna: zgodna z DIN 3202-M3

Certyfikat DVGW (PN5 / MOP5) dla G 1/2 - G 2"

Materiały:

korpus: mosiądz niklowany, kula: mosiądz chromowany na twardo, uszczelka: Teflon PTFE/FKM

Zakres temperatury:

-20°C do maks. +160°C (G 2-1/2" - Rp 4": maks. +120°C), gaz: -20°C do maks. +60°C

Medium robocze:

sprężone powietrze, woda, olej, próżnia (maks. - 0,9 bar), paliwa, olej opałowy, rozpuszczalniki, słabe kwasy i zasady, G 1/2" - G 2": gazy zgodnie z wytycznymi DVGW (np. gaz ziemny, gaz miejski, gaz pynny do 5 bar)

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 (od -20°C do maks. +120°C) - V

Uwaga:

Przy wysokich temperaturach medium roboczego należy chłodzić napęd pneumatyczny!

DANE TECHNICZNE

Waga	1,1 kg
Gwint	1/2
Rodzaj gwintu	G
Uszczelka	FKM
Długość montażowa zaworu kulowego	75 mm
Temperatura czynnika	-20 do +160 °C
Sposób sterowania	pneumatyczny
DN	15 mm
PN	-0,9 do 40 bar
Sposób podłączenia	zawór gwintowany
Funkcja dla zaworów z napędem	zamykany sprężyną

Nr kat.

KH12PFS-V

Data wygenerowania podsumowania: 09.06.2026r, g. 04:22