Przepustnica międzykołnierzowa z napędem pneumat., DN100/PN16 (DIN/EN) GGG40/powloka epoksydowa GGG40/NBR



Wersja WAFER Wersja LUG

Numer artykułu SKU: KLZ100/16BABP

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

OPIS PRODUKTU

Dane techniczne:

- zakres średnic nominalnych DN - od DN25 do DN 300
- rodzaj przyłącza - międzykołnierzowe WAFER lub międzykołnierzowe LUG
- przyłącza napędu pneumatycznego: NAMUR lub G 1/4"

Przepustnica

Materiały:
obudowa: GGG40 z powloka epoksydową - **oznaczenie B**, stal nierdzewna - **oznaczenie C**

Dysk: GGG40 z powloka epoksydowa - **oznaczenie A**, stal nierdzewna -**oznaczenie B**

Materiał uszczelnienia (manszety) i zakres temperatury pracy:

EPDM (-10°C do maks. +110°C) - **oznaczenie A**

NBR (+5°C do maks. +85°C) - **oznaczenie B**

FKM (+5°C do maks. +180°C) - **oznaczenie C**

Medium robocze:
gazowe i ciekłe media neutralne (w zależności od kombinacji materiałów)

Długości wbudowania:
DIN 3202-K1, ISO 5752 seria 20, EN 558-1 seria 20, BS 5155 tabela 6 kolumna 4, API 609 tabela 1

Napęd pneumatyczny

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

Materiały:
Obudowa: aluminium anodowane, zębatka i tlok: aluminium, pokrywa: żywica acetalowa, uszczelka: NBR

Temperatura pracy: -20°C do maks. +80°C

Ciśnienie sterujące: do 10 bar (niższe ciśnienia na zapytanie)

Uwaga: Przy wysokich temperaturach mediów należy chłodzić napęd!

DANE TECHNICZNE

Waga	7 kg
Wykonanie	klapa międzykołnierzowa dwukierunkowego działania
Złącze kołnierzowe	DN100-PN16 (DIN/EN)
Temperatura czynnika	5 do 85 °C
Ciśnienie robocze gazów (niebezpiecznych)	10 bar
Ciśnienie robocze cieczy (niebezpiecznych)	16 bar
Tworzywo obudowy	GGG40
Tworzywo podkładki	z powłoką epoksydowa GGG40
Tworzywo kołnierza	NBR
Obszary zastosowania	zastosowanie ogólne i przemysłowe (bez oleju mineralnego), woda surowa, sprężone powietrze (bez oleju), neutralne media gazowe, węglowodory, woda morska, woda basenowa
Długość montażowa	52 mm
DN	100 mm
Ciśnienie robocze cieczy (nie niebezpiecznych)	16 bar
Ciśnienie robocze gazów (nie niebezpiecznych)	10 bar

Nr kat.	KLZ100/16BABP

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 21:47