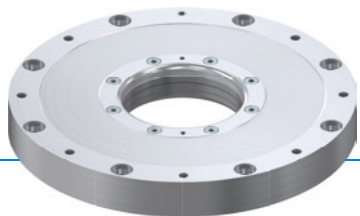


UPÍNACÍ PRVOK | PNEUMATICKÉ

DKPS1100-00-A

► VÝHODY VÝROBKU



► **Vysoké prídržné sily bez prídavného vzduchu.**

Zvýšená bezpečnosť zaistením rotačnej osi.

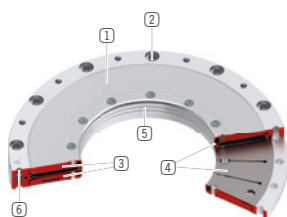
► **Jednoduchá kontrola stavu**

Vyhľadávajúce polohy piesta pomocou snímača magnetického poľa

► **Počty cyklov, ktoré prekonávajú trhové požiadavky**

Bez úniku vďaka osvedčenému tesneniu piesta.

► TECHNICKÉ DETAILY



① **Teleso**

② **Pripojenie telesa**

- Skrutkový spoj k pripojovacej konštrukcii

③ **Piest**

- Špeciálne tvárnenie pre optimálne vychýlenie pružiny

④ **Tanierové pružiny/hydraulický pružinový posilňovač**

- Na beztlakové vytvorenie prídržného momentu pomocou predpätia

⑤ **Rozsah upnutia**

- Priame upnutie rotačnej osi

⑥ **Pneumatický prípoj**

► INFORMÁCIE O VÝROBKOCH

MOŽNOSTI
POUŽITIA

- Pohlcovanie momentov hriadeľov
- Bezpečnostné upnutie momentového motora
- Svorky nápravy C
- Upevniť a zabezpečiť výkyvnú čelúšť
- Svorky osi otáčania vodiacej skrutky
- Upínanie kývnej osi pre portály

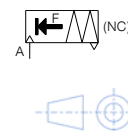
► ODPORÚČANÉ PRÍSLUŠENSTVO



ZDKPS1000-SH
Montážna súprava snímača

► TECHNICKÉ NÁKRESY

Ⓐ Otvorené pripojenie



► TECHNICKÉ ÚDAJE

Objednávacie č.	DKPS1100-00-A
Ovládanie	pneumatické
Zadržiavací krútiaci moment [Nm]	370
Teoretická zadržiavací krútiaci moment ($\mu=0,1$) [N]	463
Prevádzkový tlak [bar]	5,5 ... 6,5
Hodnota B10d	3000000
Doba otvárania [s]	0,1
Doba zatvárania [s]	0,1
Prevádzková teplota [°C]	
Hmotnosť [kg]	4,2
Ø hriadeľa [mm]	100
Funkcia	upnutie
Stav	NC (Normally Closed) Prvky sú zatvorené bez pritlačenia
Smer montáže	z prednej strany
Objem valca na cyklus [cm³]	45
Napojenie senzoriky	voliteľné
Povolenia	CE / UKCA / LABS / REACH / RoHS

Schematický náčrt. Všeobecné tolerancie podľa DIN ISO 2768 T1-f/T2-H. Hrany podľa ISO 13715. Prídržný moment je maximálny krútiaci moment, ktorý môže byť vyvinutý pri rotácii. Každý rotačný upínací prvok sa pred dodaním testuje na špecifikovaný prídržný moment s mierne naolejovanou mazacou vrstvou (ISO-VG 68) v rámci 100 % kontroly. Pri použití iných mazív môžu byť hodnoty trenia odlišné. Pred uvedením do prevádzky treba dodržiavať návod na obsluhu. Vzhľadom na ďalší vývoj sú technické zmeny vyhradené. Aktuálne a ďalšie údaje môžete zistiť online a v návode na obsluhu na stránke www.zimmer-group.com/sk.