

szabványos henger

DSNU-16- -PPV-A-S10

Cikkszám: 161216

FESTO

DIN ISO 6432 szabványon alapul, érintésmentes helyzetérzékelésre. Különböző felfogási lehetőségekkel, kiegészítő felfogó elemekkel vagy anélkül, kétoldalt beállítható véghelyzet-csillapítással.

Közelítéskapcsolókkal történő helyzetérzékeléshez legalább 10 mm löketre van szükség.



Minta ábrázolás

Adatlap

Jellemző	Érték
Löket	10 ... 200 mm
Dugattyú átmérő	16 mm
Dugattyúrúd menet	M6
Csillapítás	PPV: pneumatikus csillapítás mindkét oldalon, beállítható
Beépítési helyzet	tetszőleges
A következő szabványnak felel meg:	CETOP RP 52 P ISO 6432
Dugattyúrúd vég	Külső menet
Konstrukciós felépítés	Dugattyú Dugattyúrúd Hengercső
Pozíció felismerés	közelítéskapcsolóhoz
Változatok	Állandó lassú mozgás
Üzemi nyomás	1.5 ... 10 bar
Működési mód	kettősműködésű
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
Környezeti hőmérséklet	5 ... 80 °C
Engedély	Germanischer Lloyd
Felütközési energia a véghelyzetekben	0.15 J
Csillapítási hossz	12 mm
Elméleti erő 6 bar-nál, visszafutás	103.7 N
Elméleti erő 6 bar-nál, előre menet	120.6 N
Mozgatott tömeg 0 mm löketnél	23 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	4.6 g
Alapsúly 0 mm löketnél	89.9 g
Kiegészítő tömeg 10 mm löketenként	2 g
Felfogási mód	tartozékokkal
Pneumatikus csatlakozás	M5
Anyag megjegyzés	LABS-tartalmú anyagokat tartalmaz RoHS konform
Anyag információ, fedél	Alumínium ötvözet eloxált, színtelen
Anyag információ, tömítések	FPM NBR
Anyag információ, dugattyúrúd	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Anyag információ, hengercső	erősen ötvözött acél, rozsdamentes